

CREA⁺TEX[®]
CREA⁺SON[®]

Dekorativna
rješenja i
apsorpcija zvuka u
obliku perforiranih
gipskartonskih
ploča





Otkrijte CREATEX® i CREASON®, novu generaciju inovativnih akustičnih i dekorativnih rješenja koje je napravio SINIAT

Stručnjak u sustavima suhe gradnje SINIAT

kreirao je CREATEX i CREASON - novu liniju ekskluzivnih, inovativnih, dekorativnih i akustičnih rješenja za zidove i stropove u javnim i poslovnim objektima.

+ Dekorativna linija s originalnim i jedinstvenim dizajnom koji pruža veće kreativne mogućnosti

+ Rješenja s CAPT'AIR® tehnologijom u cilju poboljšanja kvalitete zraka u zatvorenim prostorima



+ Novi učinkoviti sustav izvođenja i ispuna spojeva pružaju najveću kvalitetu završnih radova

SADRŽAJ

Estetske karakteristike	> s. 05
Akustične karakteristike	> s. 07
Kvaliteta zraka	> s. 09
Održivi razvoj	> s. 13

Katalog proizvoda	> s. 15
Linija Createx	> s. 21
> Kolekcija HELIX	> s. 23
> Kolekcija INFINITY	> s. 49
Linija Creason	> s. 63
> Kolekcija MATRIX	> s. 66

Akustični parametri	> s. 76
Postavljanje CREATEX / CREASON gipskartonskih ploča	> s. 79
Uvjeti upotrebe	> s. 82
Bojenje gipskartonskih ploča	> s. 83
Tehnički i prodajni tim	> s. 84

Siniat, stručnjak dekorativnih i akustičnih
rješenja **za zidove i stropove**

CRE+TEX®
CRE+SON®

Perforirane
gipskartonske ploče za
zvučnu apsorpciju



CREA+TEX[®]

CREA+SON[®]



NOVA PERSPEKTIVA

Kao odgovor na potrebu za stvaranjem inovativnih estetskih rješenja Siniat je razvio **CREATEX / CREASON**: kolekciju koja apsorbira zvuk i čini stropove bitnim dizajnerskim elementom.

Unutar kolekcija perforiranih gipskartonskih ploča kao što su CREASON i CREATEX nudimo jedinstvenu raznolikost dizajna, što omogućuje kreiranje modernih površina, ritmičkih kompozicija, poigravanje različitim rješenjima ovisno o akustičnim zahtjevima pojedinih prostorija javnih i poslovnih zgrada.



CREA+TEX[®]

CREA+SON[®]



AKUSTIČNA UČINKOVITOST

CREATEX / CREASON su dekorativne gipskartonske ploče koje pružaju izvrsne akustične karakteristike i izvrsnu apsorpciju zvuka.

CREATEX / CREASON perforirane gipskartonske ploče posebno dizajnirane za javne i poslovne zgrade **certificirane su od strane neovisnog laboratorija i zadovoljavaju najviše razine akustične apsorpcije (do max. $w = 0,85$)**. U učionicama, restoranima ili konferencijskim dvoranama prekomjerna buka negativno utječe na koncentraciju i učinkovitost slušanja.

Zahvaljujući iskustvu Siniat nudi rješenja za uređenje interijera za sve vrste objekata, bilo novih ili renoviranih.



CREATEX[®]

CREASON[®]



KVALITETA ZRAKA

Siniat kao stručnjak za suhu gradnju, aktivan u području održivog razvoja, dobrobiti i zdravlja, razvio je **CAPT'AIR® technology** za sve gipskartonske ploče u asortimanu CREATEX / CREASON.

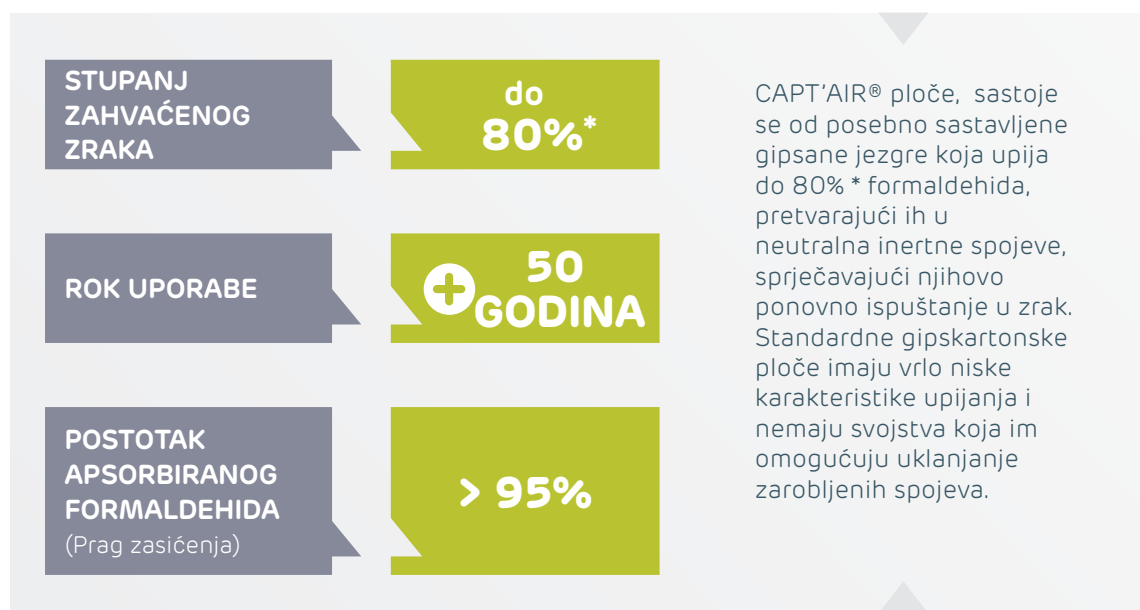
Učinkovitost ovog **inovativnog rješenja, koje prihvaća i pretvara formaldehid u neutralne spojeve, izmjerena je i potvrđena opsežnim znanstvenim istraživanjima** u novisnim laboratorijima.

To nam danas omogućuje da ponudimo rješenja koja zadovoljavaju sve zahtjeve javnog i individualnog stanovanja.





CREATEX® / CREASON®: CAPT'AIR® SOLUTIONS, AKTIVNA SINIAT TEHNOLOGIJA ZA POBOLJŠANJE KVALITETE ZRAKA U ZATVORENOM PROSTORU

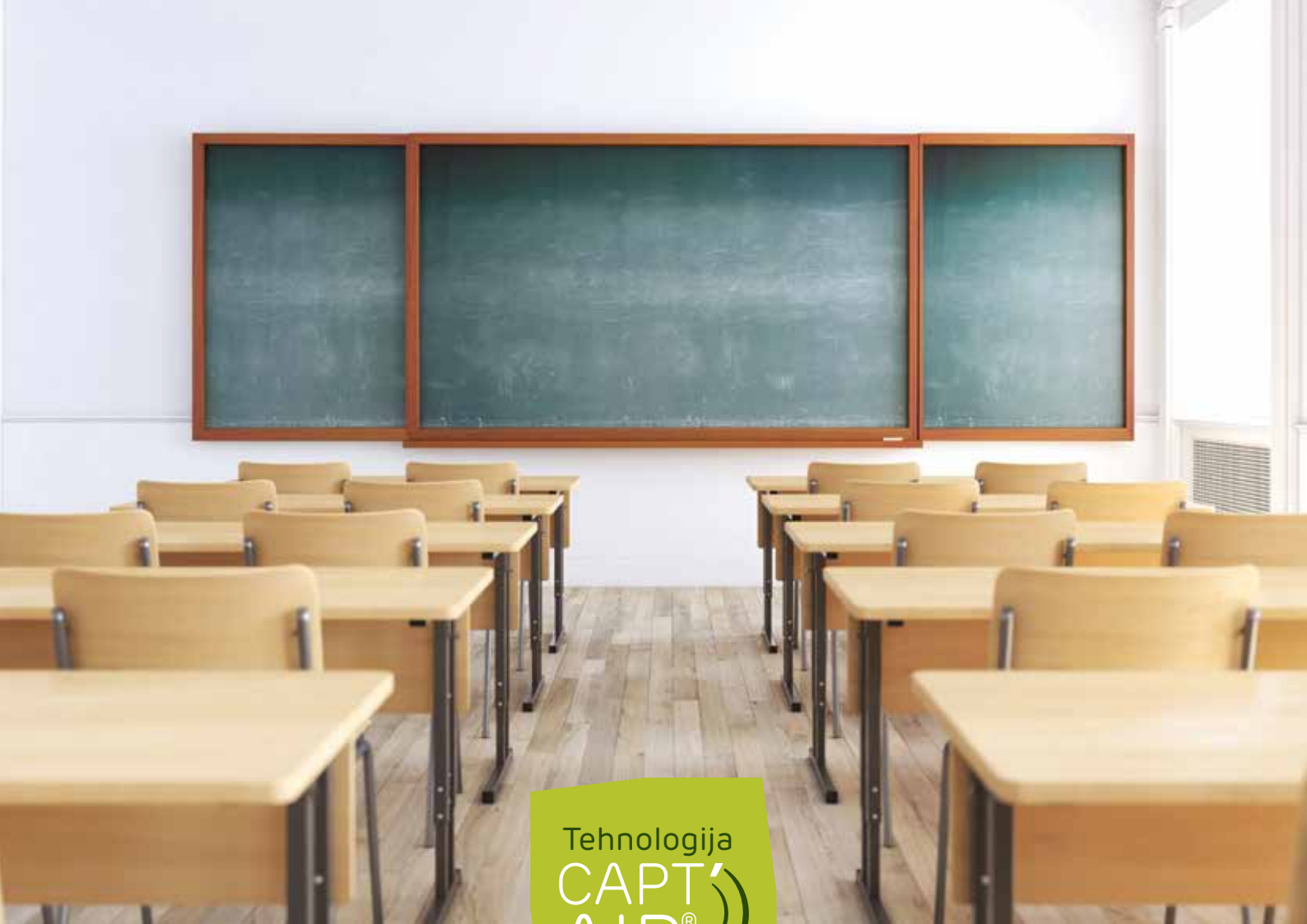


POTVRĐENA UČINKOVITOST KROZ 4 GODINE ISTRAŽIVANJA

Mišljenje MICKAELA JAHANA, SINIAT-ovog stručnjaka zaduženog za certifikaciju i testiranje:

«Patentirana CAPT'AIR® tehnologija, koja ima za cilj poboljšati kvalitetu zraka u zatvorenom prostoru, rezultat je Siniatovog istraživanja. Kako bi pokazao svoju učinkovitost, Siniat je proveo **3 studije između 2013. i 2017. godine**. Provedene su dvije studije u realnim uvjetima. Izrada izvještaja, praćenje pokusa i interpretacija rezultata povjereni su neovisnom stručnjaku. **Provodila ih je dr. Fabien Squinazi, bivši direktor laboratorija za higijenu grada Pariza.** Treću studiju proveo je nezavisni Wessling laboratorij i uključivala je standardizirane testove i analizu brzine neutralizacije apsorbiranog formaldehida. Nakon nekoliko godina praćenja i evidencije rezultata, **Siniat je postao stručnjak na ovom tržištu.**

* Vrijednosti dobivene primjenom CAPT'AIR® rješenja na zidovima i stropovima



Tehnologija
**CAPT'
AIR®**

KVALITETA ZRAKA U PROSTORIJAMA JAVNIH OBJEKATA

Zakon o zaštiti zraka i zaštiti životne sredine te pravilnici u članicama EU zahtjevaju praćenje kvalitete zraka u zatvorenom prostoru u određenim javnim ustanovama, uključujući i obrazovne institucije

Primjer zakona iz Francuske koji postupno stupa na snagu:

- > **1. siječnja 2018. godine** za ustanove namjenjene grupama djece mlađe od šest godina, jaslice i osnovne škole;
- > **1. siječnja 2020. godine** za rekreativne centre i škole;
- > **1. siječnja 2023. godine** za ostale objekte. Uključujući centre kao što su bazeni, toplice, aqua parkovi.

Slične smjernice se već provode u gotovo svim zemljama članicama EU.

U budućnosti, izborom CAPT' AIR® smanjete rizik od neusklađenih uvjeta u javnim objektima s propisima, a njegovom primjenom bit ćete korak ispred donošenja propisa i tehničkih pravilnika

A close-up photograph of a green leaf, showing a dense network of veins. The veins are a vibrant green color and form a complex, branching pattern across the leaf's surface. The background is a soft, out-of-focus light green, suggesting a natural setting.

CRE/TEX[®]

CRE/SON[®]



ZAŠTITA ŽIVOTNE SREDINE I ODRŽIVI RAZVOJ

Ekološki certifikati za zgrade su dobrovoljni koraci koji omogućuju procjenu utjecaja gradnje ili rekonstrukcije iste na okoliš prema različitim referentnim točkama. Najčešće korišteni ekološki certifikati su: **HQE®** (Francuska), **BREEAM®** International (Engleska) i **LEED® International** (SAD). **CREATEX / CREASON perforirane gipskartonske ploče** savršeno se uklapaju u postupke ekološke certifikacije i omogućuju stjecanje dodatnih bodova tijekom revizije provedene u sklopu višekriterijske procjene novoizgrađenih objekata. Detalje možete pronaći u Siniat Eko-listovima.



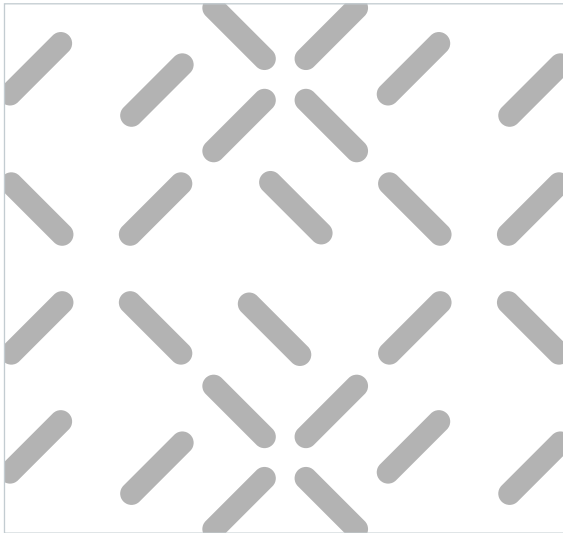


CREA+TEX[®]

CREA+SON[®]

CRE/TEX®

Grupa proizvoda



Ploče za stropove i zidove s **perforacijama od ruba do ruba** bez vidljivih spojeva

15 modernih oblika perforacije, uključujući 9 originalnih Siniat oblika pružaju mogućnosti za veću kreativnost.

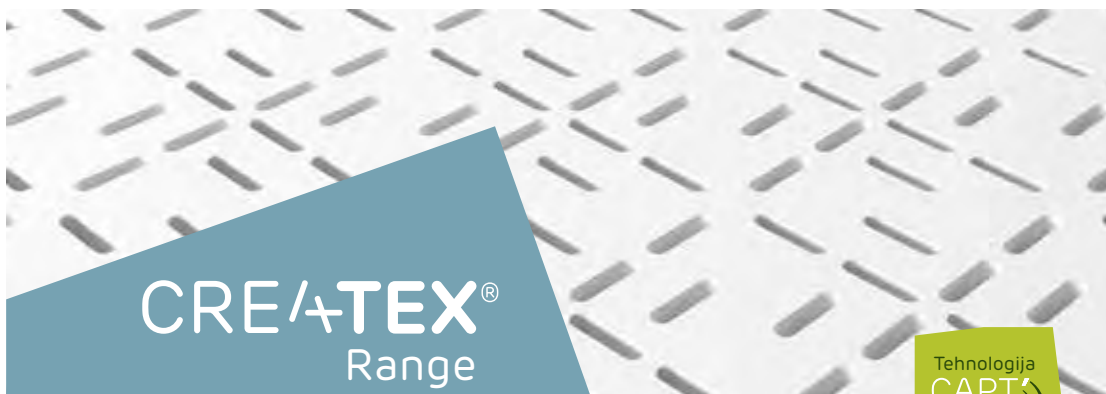
CRE/SON®

Grupa proizvoda

Ploče za stropove i zidove s **modularnim perforacijama**.

5 elegantnih stilova s profinjenim dizajnom za stropove i zidove javnih i poslovnih objekata.





Ploče za stropove i zidove s perforacijama od ruba do ruba

► PRIMJENA

- > Perforirane gipskartonske ploče, debljine 12.5 mm, s V-rubom, obložene sa zadnje strane apsorpcijskom membranom kako bi zadovoljile akustične zahtjeve javnih i poslovnih objekata.
- > CREATEX povećava kreativne mogućnosti uređenja suvremenih zidova i stropova u novim i renoviranim građevinskim objektima.

► KARAKTERISTIKE

Dimenzije: 1200 x 2000 mm

NOVI Rub: V-rub sa sve 4 strane 

Apsorpcijska membrana: sloj bijelog ili crnog voala

Klasa reakcije na požar: A2-s1, d0

NOVA Ugradnja: Siniat metalna potkonstrukcija s profilima CD60 i UD27, masa za obradu spojeva Siniat Mix

NOVA CAPT' AIR tehnologija

U skladu sa EN 14190

► HELIX KOLEKCIJA, dostupno jedino u Siniat-u

CRYSTAL



TWEED



VERDE



► INFINITY KOLEKCIJA

ROUND



CUBE



SPACE





Ploče za stropove i zidove s modularnim perforacijama.

► **PRIMJENA**

- > Perforirane gipskartonske ploče, debljine 12,5 mm, obložene sa zadnje strane apsorpcijskom membranom
- > CREASON omogućuje oblikovanje akustike u novim i renoviranim građevinskim objektima, istovremeno pružajući eleganciju i estetiku.

► **KARAKTERISTIKE**

- Dimenzije: 1200 x 2400 mm
- Rub: 2 ukošena ruba
- Apsorpcijska membrana: sloj bijelog voala
- Klasa reakcije na požar: A2-s1, d0
- NOVA Ugradnja: Siniat metalna potkonstrukcija s profilima CD60 i UD27, masa za obradu spojeva s trakom
- NOVA 2 dizajna dostupna u WAB perforiranoj verziji za prostorije sa vrlo visokom i konstantnom vlagom
- NOVA CAPT' AIR tehnologija
- U skladu sa EN 14190
-

NOVO
NOVO
NOVO

► **MATRIX KOLEKCIJA**

ROUND



CUBE












LINE









UPUTSTVO ZA IZBOR PLOČA

CREATEX grupa proizvoda	Dizajn	Površina perforacija	Vrsta ruba:	Koeficijent apsorpcije α_w max
----------------------------	--------	-------------------------	-------------	---

> Helix kolekcija, dostupna jedino u Siniat-u

NOVO	Crystal 8		8,33%	V rub 4 strane	0,45 (L)
NOVO	Crystal 14		14%	V rub 4 strane	0,65
NOVO	Crystal 23		23%	V rub 4 strane	0,80
NOVO	Tweed 10		10%	V rub 4 strane	0,55
NOVO	Tweed 14		14%	V rub 4 strane	0,65
NOVO	Tweed 20		20%	V rub 4 strane	0,85
NOVO	Verde 8		8%	V rub 4 strane	0,50
NOVO	Verde 11		11%	V rub 4 strane	0,55
NOVO	Verde 17		17%	V rub 4 strane	0,80

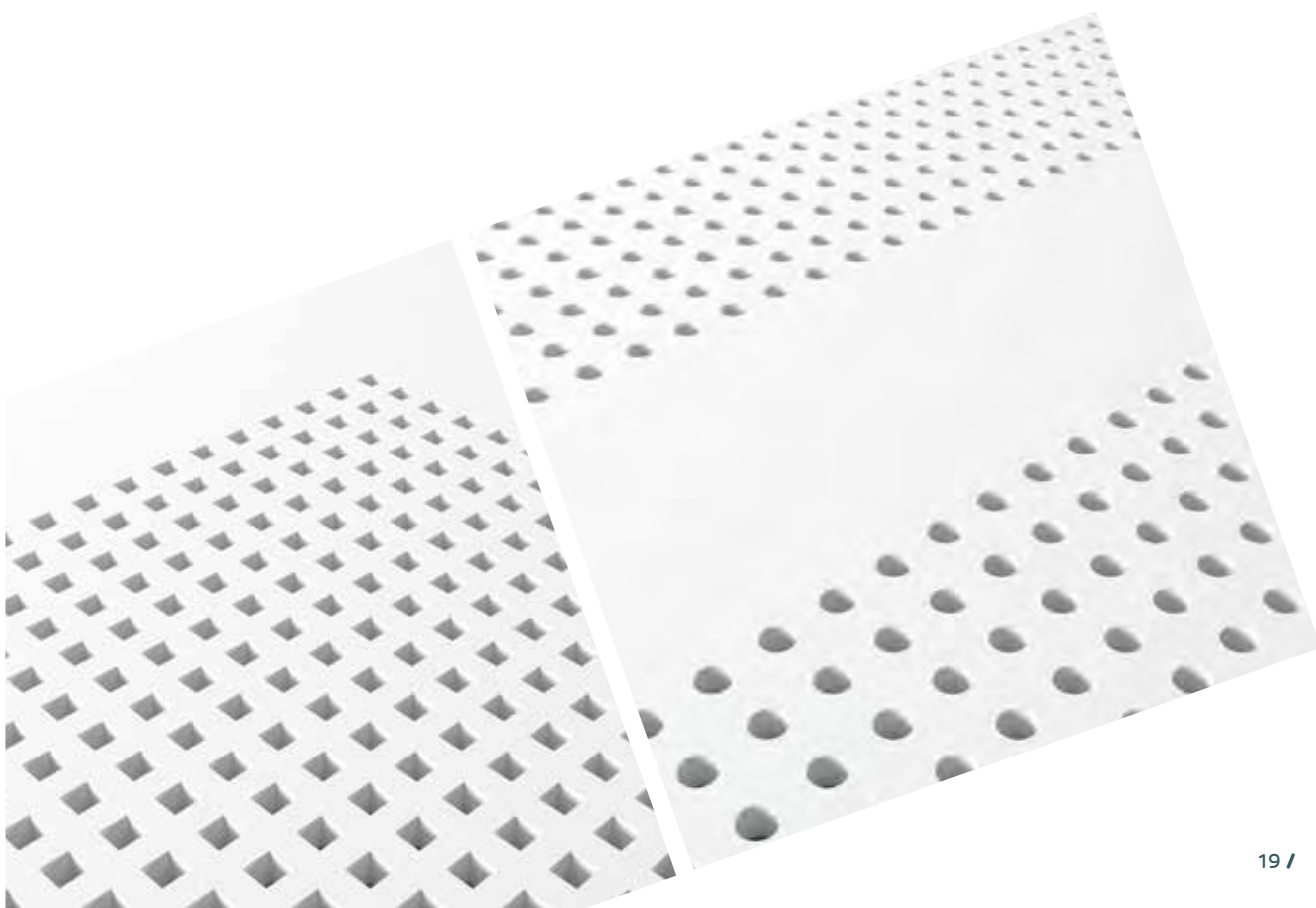
> Infinity kolekcija

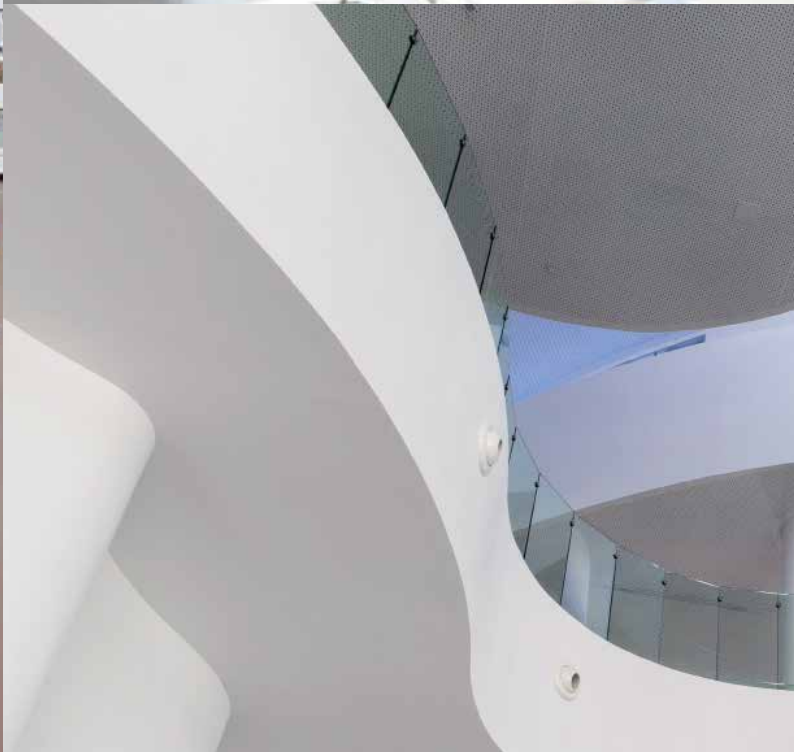
Cube C8/18 n0		18,3%	V rub 4 strane	0,80
Cube C12/25 n0		23,1%	V rub 4 strane	0,85
Round R8/18 n0		14,3%	V rub 4 strane	0,70
Round R12/25 n0		18,2%	V rub 4 strane	0,80
Space S8-15-20		10,9%	V rub 4 strane	0,60
Space S12-20-35		9,8%	V rub 4 strane	0,50

CREASON grupa proizvoda	Dizajn	Površina perforacija	Vrsta ruba:	Koeficijent apsorpcije α_w max
----------------------------	--------	-------------------------	-------------	---

> Matrix kolekcija

Cube C10 n8		16%	2 ukošena ruba	0,80
NOVO Cube C10 n8 / WAB		16%	2 ukošena ruba	0,65
Round R12 n2		13,9%	2 ukošena ruba	0,70
Round R15 n1		16,1%	2 ukošena ruba	0,75
Round R15 n8		11%	2 ukošena ruba	0,60
Line L5-80 n8		10,7%	2 ukošena ruba	0,55
NOVO Line L5-80 n8 / WAB		10,7%	2 ukošena ruba	0,50



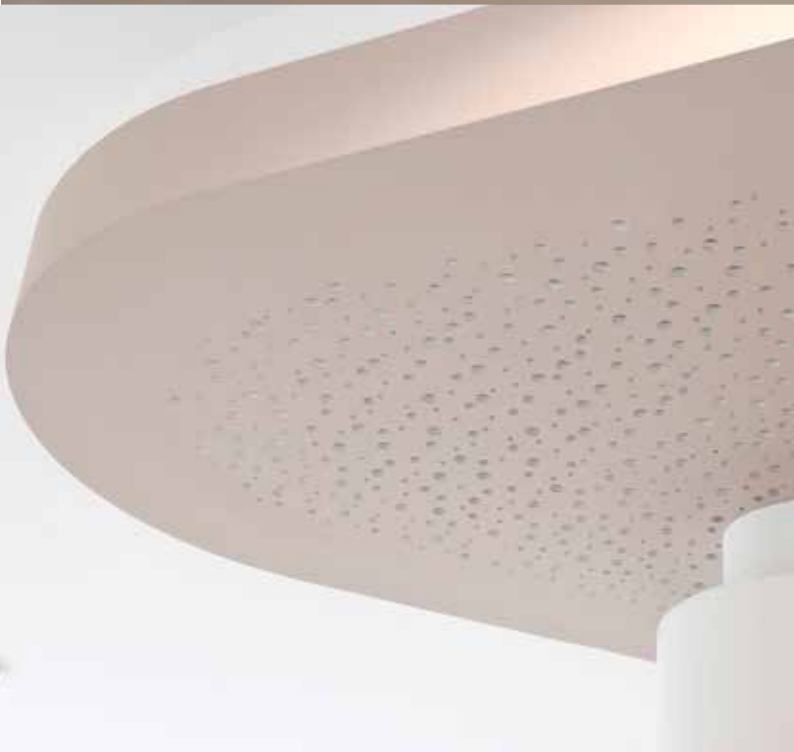




CREA+TEX®

Ploče za stropove i zidove
s perforacijama od ruba do
ruba

Helix i Infinity kolekcije





CREATEX®

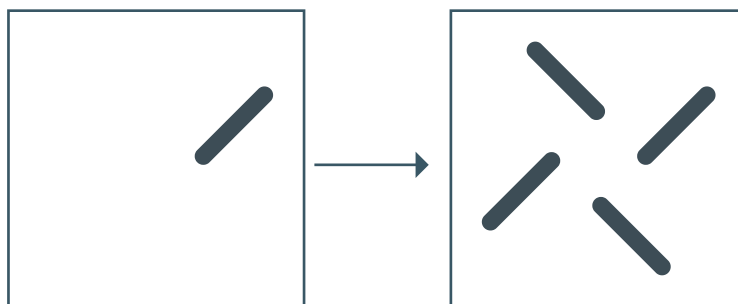
Grupa proizvoda

Helix kolekcija

9 jedinstvenih oblika perforacija, mnoštvo kreativnih mogućnosti za akustične stropove modernog dizajna



Uravnotežena geometrijska figura koja formira različite oblike perforacije od kombinacije osnovnih figura. Dostupna su tri oblika sa 3 komplementarne figure, s različitim gustoćama perforacija



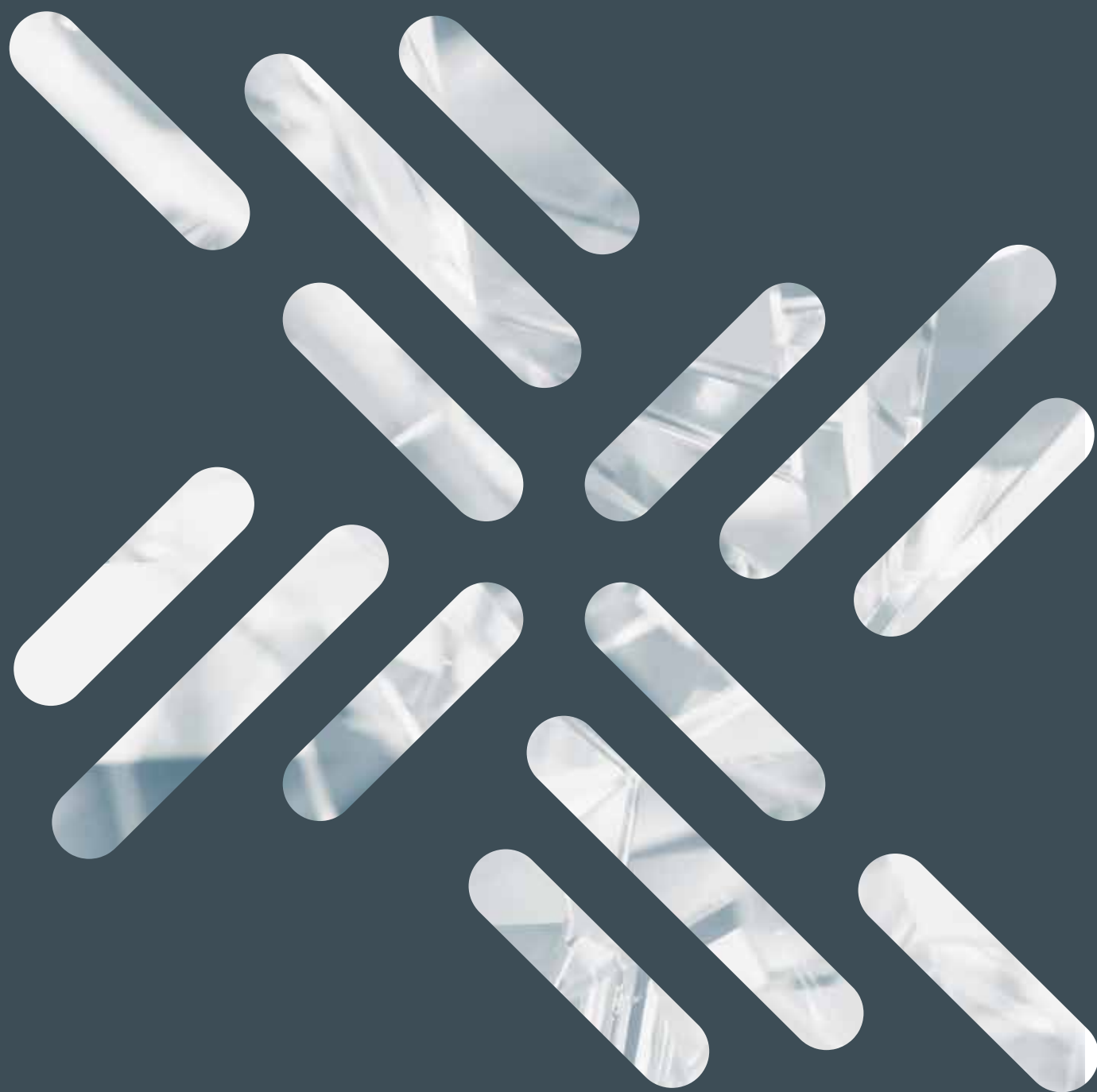
Osnovni oblik

9 jedinstvenih uzoraka



CRE/TEX[®]
Grupa proizvoda

Helix kolekcija

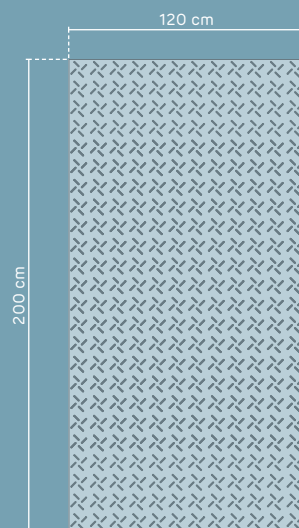
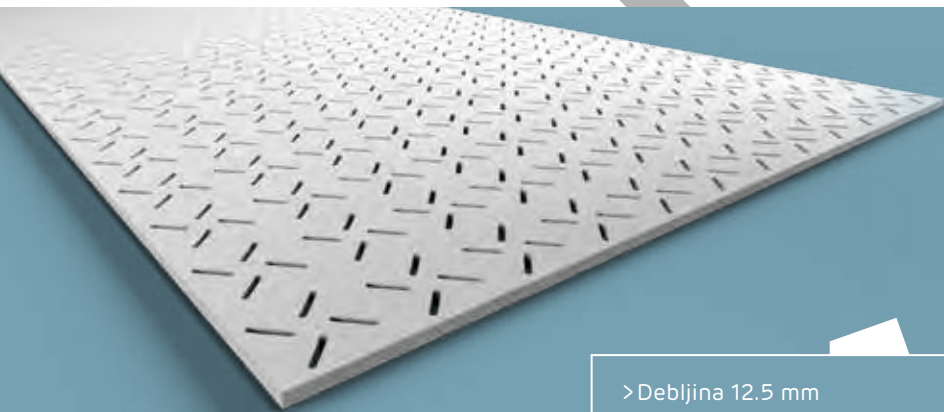
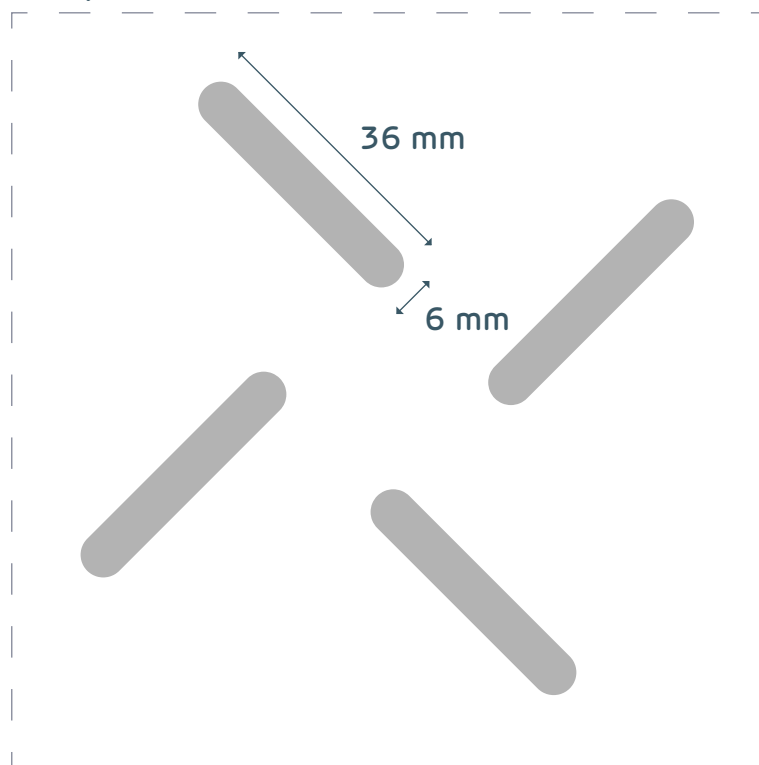



Crystal uzorak
beskonačni pokret

CREATEX®

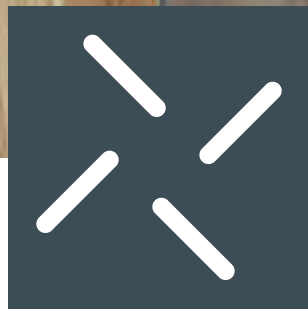
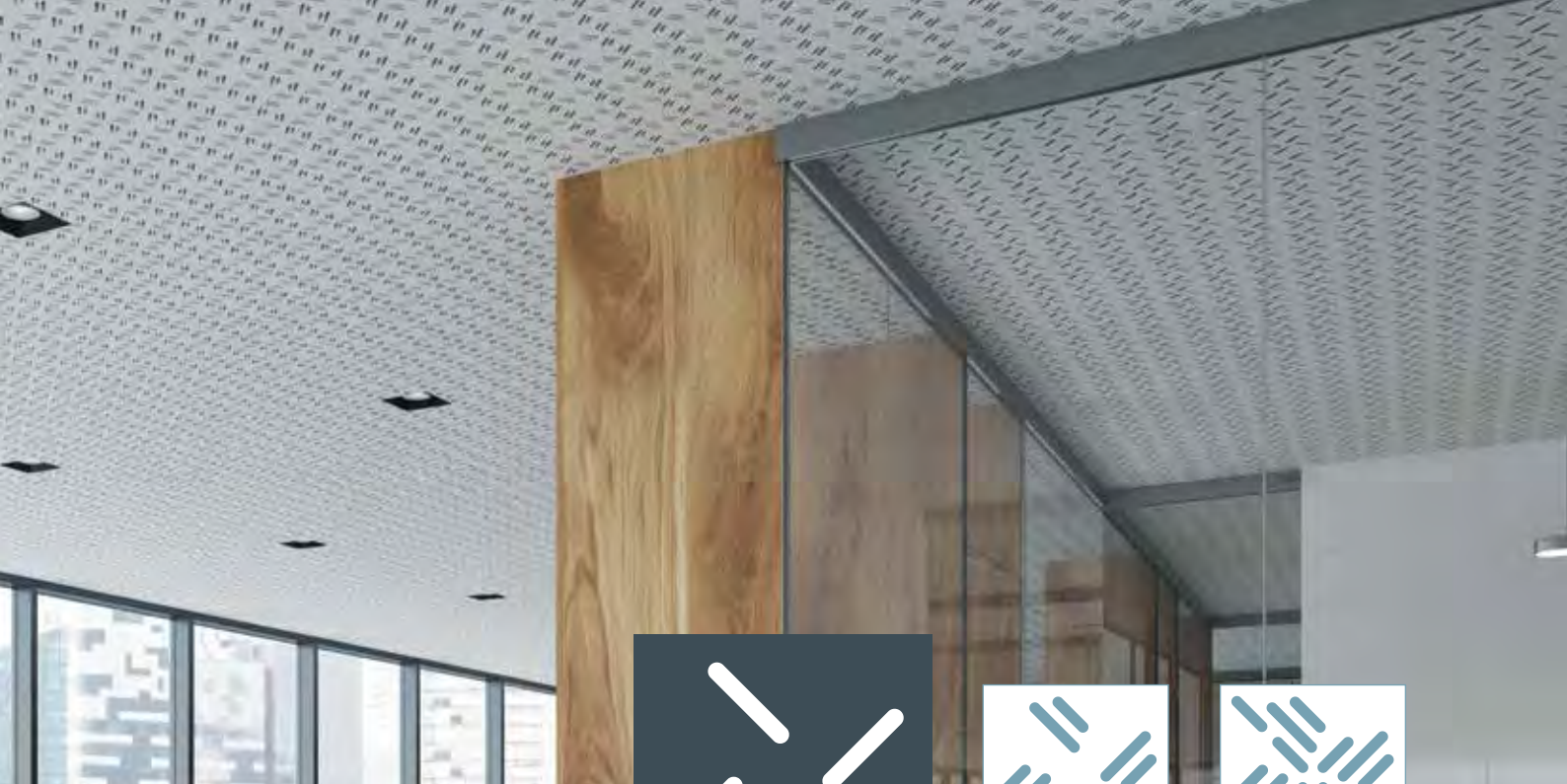
Crystal 8

1:1 mjerilo



- > Debljina 12.5 mm
- > Standardne dimenzije: 2000 x 1200 mm
- > V-rub sa sve 4 strane 
- > Akustična membrana: bijela ili crna
- > Razmak potkonstrukcije profila: max 300 mm





Crystal 14



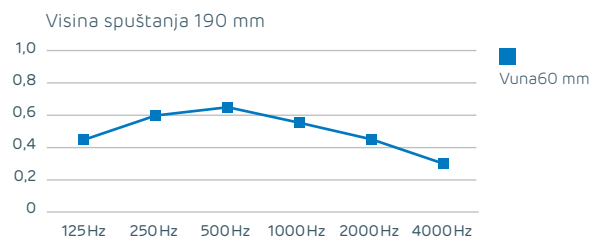
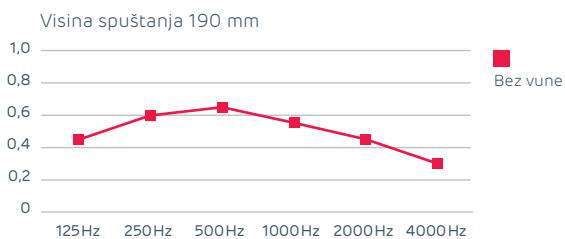
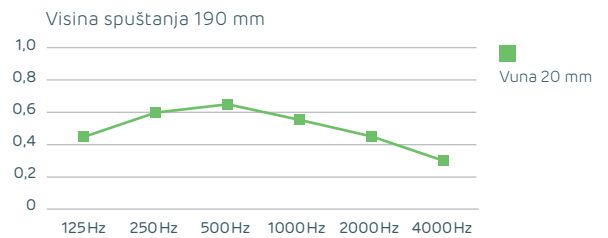
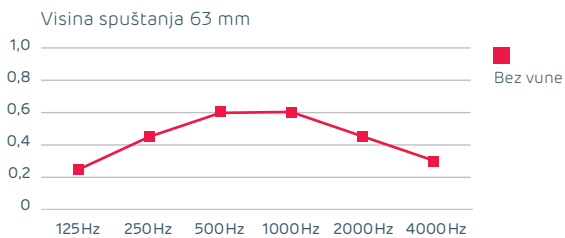
Crystal 23

Crystal 8

Površina perforacija **8.33%**
 Apsorpcija zvuka: **klasa D**
 α_w **do 0.45**

Apsorpcija α_p prema frekvenciji zvuka (Hz)

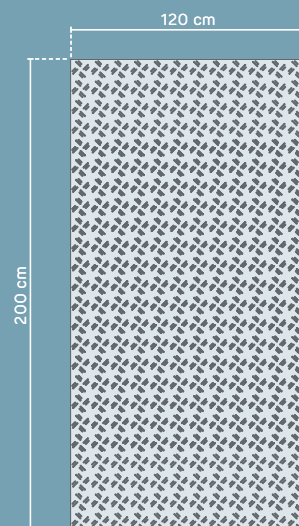
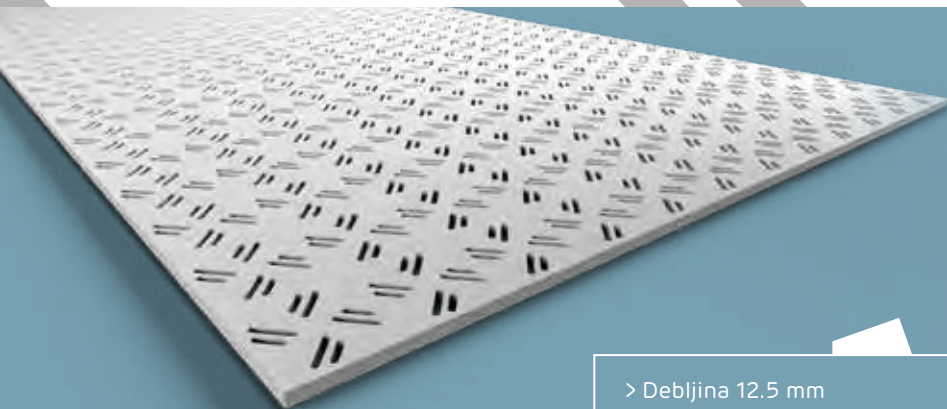
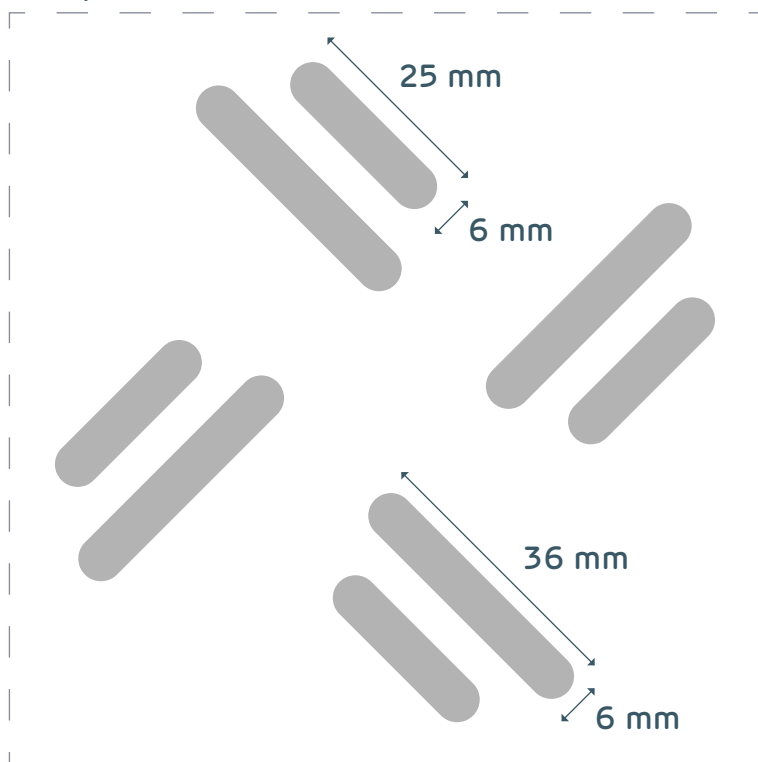
Visina spuštavanja	Mineralna vuna	125	250	500	1000	2000	4000	α_w	klasa	SAA	NRC	Test br..
63 mm	-	0,25	0,45	0,60	0,60	0,45	0,30	0,45	D	0,48	0,50	ITC/20190214-ACO19019S4
190 mm	-	0,45	0,60	0,65	0,55	0,45	0,30	0,45 (L)	D	0,53	0,55	ITC/20190214-ACO19019S1
190 mm	20 mm	0,45	0,60	0,65	0,55	0,45	0,30	0,45 (L)	D	0,53	0,55	Simulacija
190 mm	60 mm	0,45	0,60	0,65	0,55	0,45	0,30	0,45 (L)	D	0,53	0,55	ITC/20190214-ACO19019S3




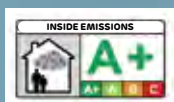
CREA+TEX®

Crystal 14

1:1 mjerilo



- > Debljina 12.5 mm
- > Standardne dimenzije: 2000 x 1200 mm
- > V-rub sa sve četiri strane 
- > Akustična membrana: bijela ili crna
- > Razmak potkonstrukcije profila: max 300 mm





Crystal 8



Crystal 14

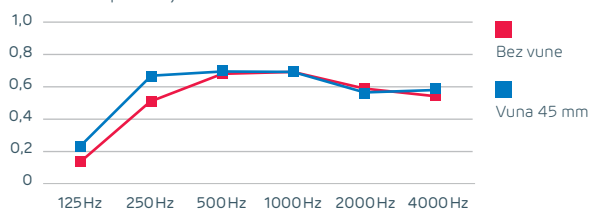


Crystal 23

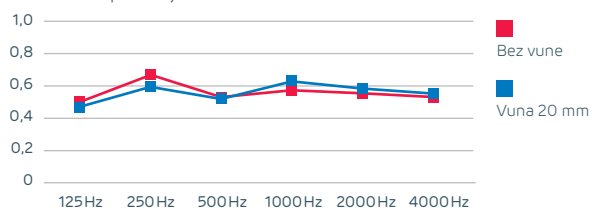
Površina perforacija **14%**
 Apsorpcija zvuka: **klasa C**
 α_w do **0.65**

Apsorpcija α_p prema frekvenciji zvuka (Hz)												
Visina spuštavanja	Mineralna vuna	125	250	500	1000	2000	4000	α_w	klasa	SAA	NRC	Test br.
63 mm	-	0,14	0,51	0,66	0,67	0,59	0,55	0,65	C	0,59	0,60	AC18-26076829
	20 mm	0,22	0,66	0,7	0,67	0,57	0,59	0,65	C	0,64	0,65	AC18-26076829
200 mm	-	0,40	0,62	0,69	0,53	0,54	0,55	0,60	C	0,60	0,60	AC18-26076829
	20 mm	0,41	0,63	0,66	0,59	0,58	0,60	0,65	C	0,62	0,65	AC18-26076829
	60 mm	0,49	0,61	0,68	0,61	0,57	0,57	0,60	C	0,62	0,60	AC18-26076829
400 mm	-	0,51	0,67	0,54	0,58	0,56	0,54	0,60	C	0,58	0,60	AC18-26076829
	20 mm	0,48	0,59	0,53	0,64	0,58	0,56	0,60	C	0,59	0,60	AC18-26076829

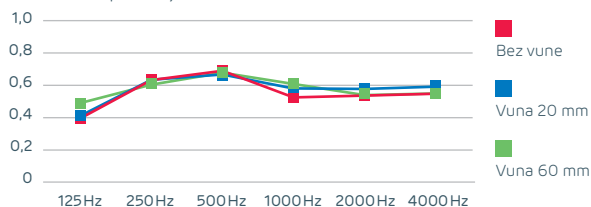
Visina spuštavanja 63 mm



Visina spuštavanja 400 mm



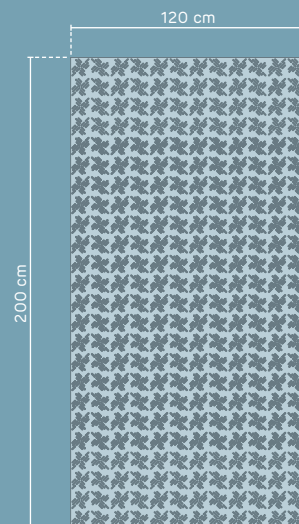
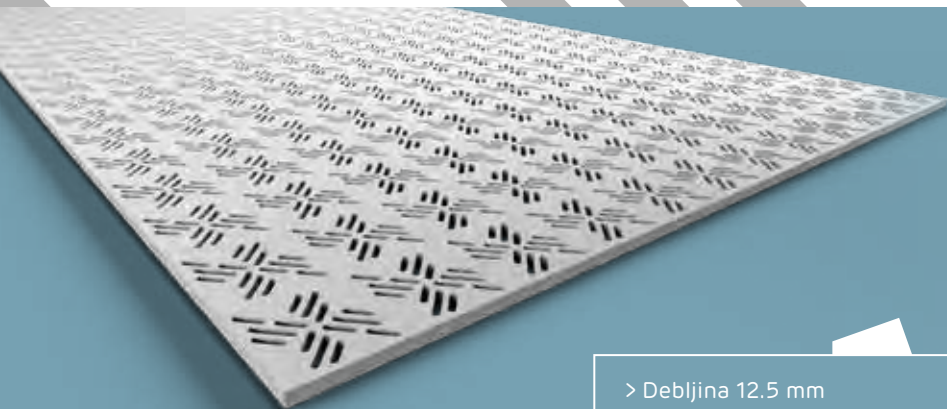
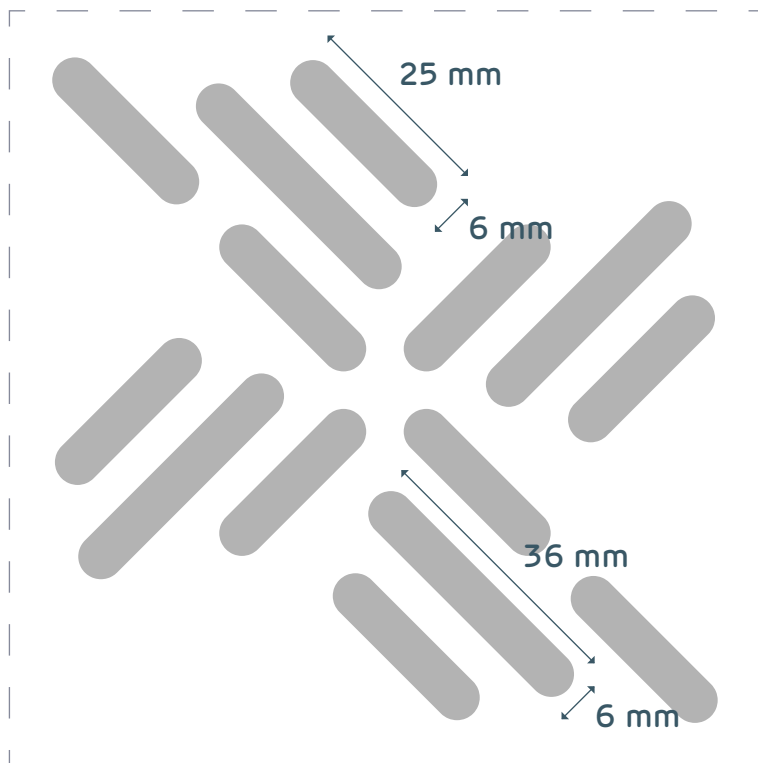
Visina spuštavanja 200 mm



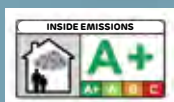
CREA+TEX®

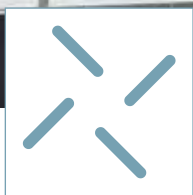
Crystal 23

1:1 mjerilo



- > Debljina 12.5 mm
- > Standardne dimenzije: 2000 x 1200 mm
- > V-rub sa sve 4 strane
- > Akustična membrana: bijela ili crna
- > Razmak potkonstrukcije profila: max 300 mm





Crystal 8



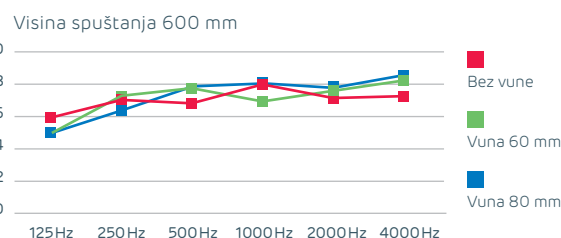
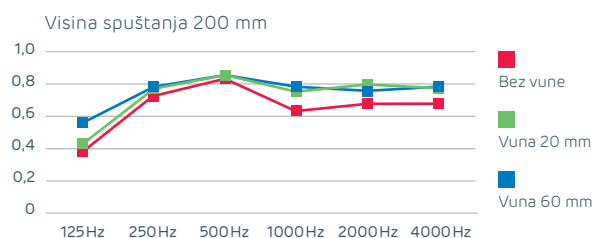
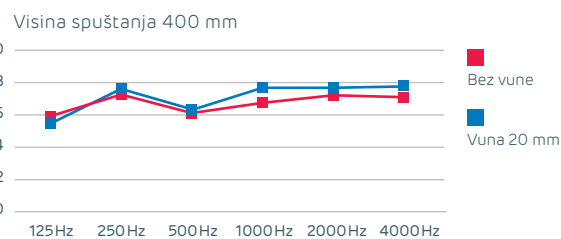
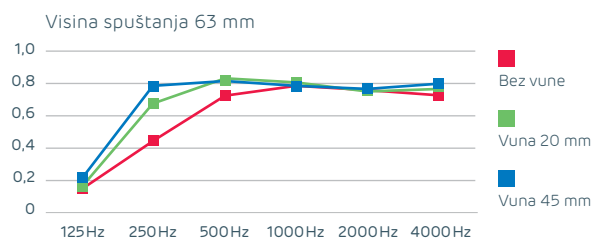
Crystal 14



Crystal 23

Površina perforacija **23%**
 Apsorpcija zvuka: **klasa B**
 α_w do **0.80**

Apsorpcija α_p prema frekvenciji zvuka (Hz)												
Visina spuštavanja	Mineralna vuna	125	250	500	1000	2000	4000	α_w	klasa	SAA	NRC	Test br.
63 mm	-	0,15	0,45	0,72	0,80	0,77	0,72	0,70	C	0,67	0,65	AC18-26076829
	20 mm	0,16	0,67	0,83	0,81	0,76	0,78	0,80	B	0,76	0,75	AC18-26076829
	45 mm	0,22	0,79	0,83	0,80	0,77	0,80	0,80	B	0,79	0,80	AC18-26076829
200 mm	-	0,38	0,73	0,83	0,64	0,67	0,67	0,75	B	0,73	0,75	AC18-26076829
	20 mm	0,43	0,78	0,85	0,75	0,80	0,78	0,80	B	0,78	0,80	AC18-26076829
	60 mm	0,56	0,78	0,85	0,78	0,76	0,78	0,80	B	0,79	0,80	AC18-26076829
400 mm	-	0,59	0,73	0,61	0,68	0,72	0,71	0,70	C	0,69	0,70	AC18-26076829
	20 mm	0,54	0,76	0,63	0,78	0,78	0,79	0,75	C	0,72	0,70	AC18-26076829
600 mm	-	0,60	0,72	0,68	0,69	0,71	0,73	0,70	C	0,69	0,70	AC18-26076829
	60 mm	0,60	0,71	0,78	0,80	0,78	0,82	0,80	B	0,76	0,75	AC18-26076829
	80 mm	0,49	0,63	0,78	0,81	0,80	0,85	0,80	B	0,75	0,75	AC18-26076829





CRE/TEX[®]
Grupa proizvoda

Helix kolekcija

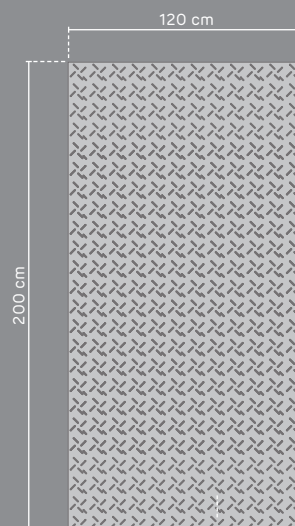
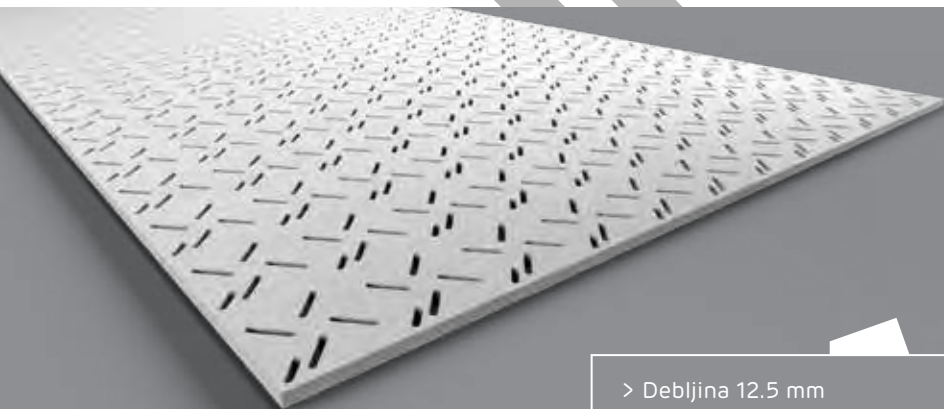
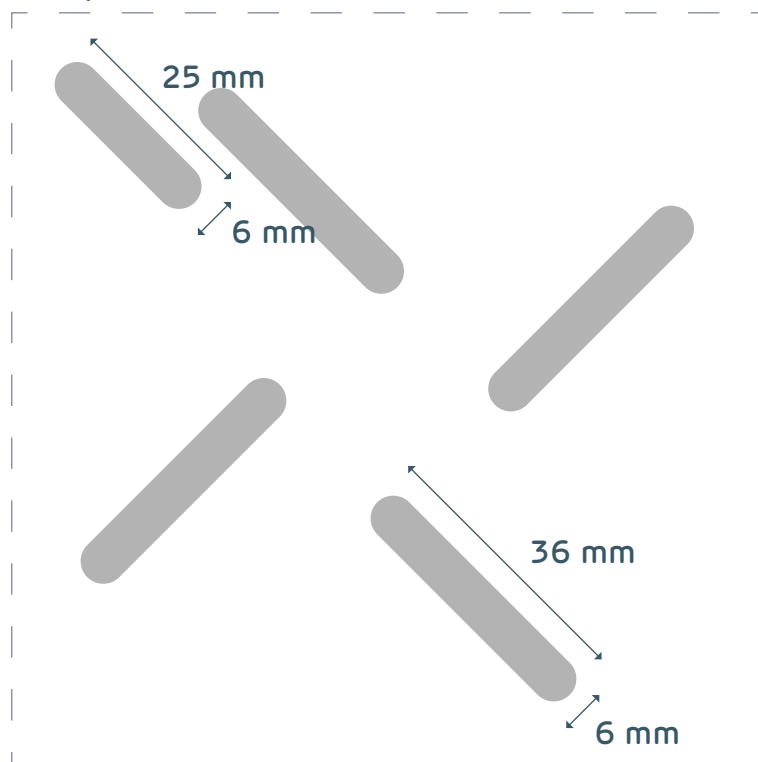



Tweed uзорak
tekstil kao inspiracija

CREATEX®

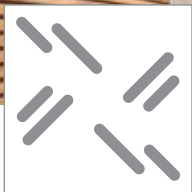
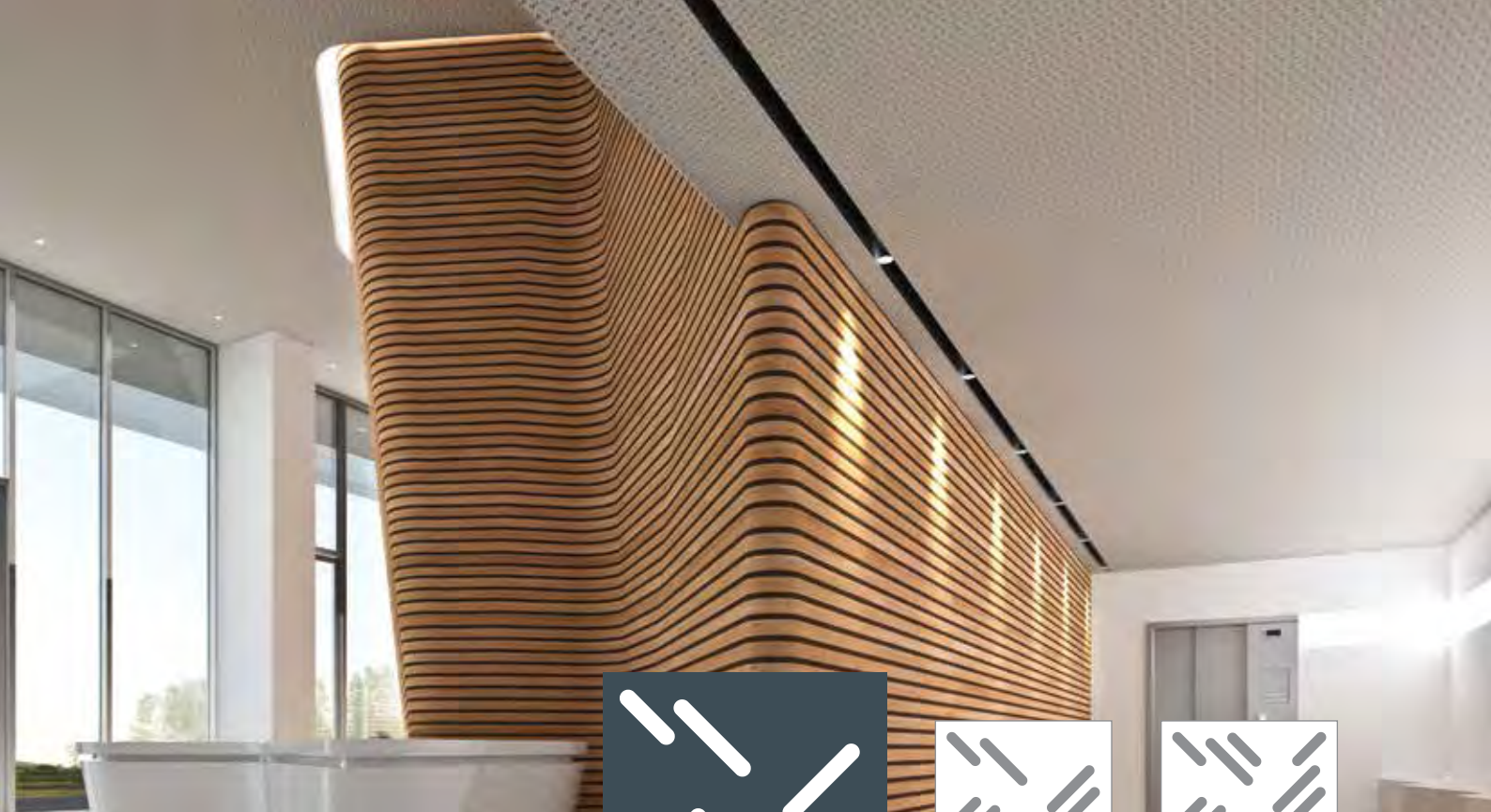
Tweed 10

1:1 mjerilo



- > Debljina 12,5 mm
- > Standardne dimenzije: 2000 x 1200 mm
- > V-rub sa sve 4 strane 
- > Akustična membrana: bijela ili crna
- > Razmak potkonstrukcije profila: max 300 mm





Tweed 14

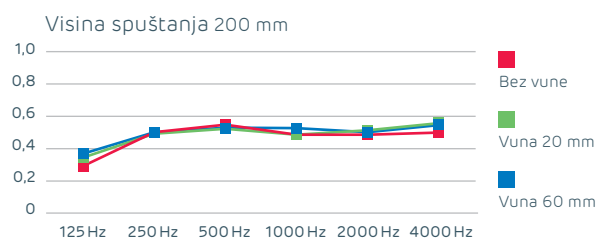
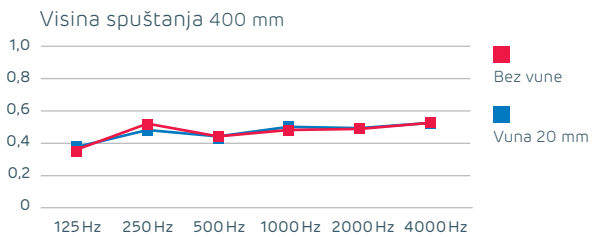
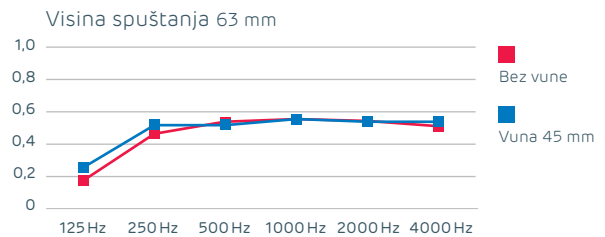


Tweed 20

Tweed 10

Površina perforacija **10%**
 Apsorpcija zvuka: **klasa D**
 α_w do **0.55**

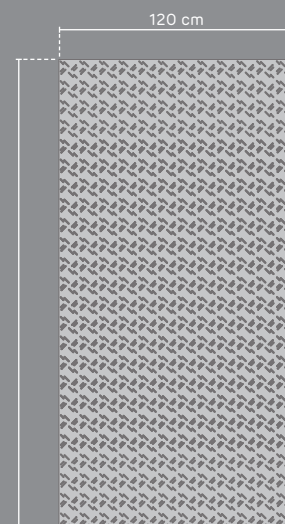
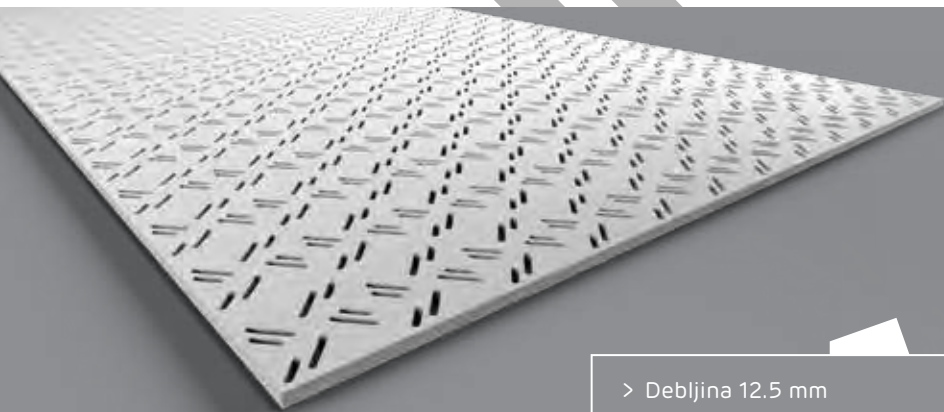
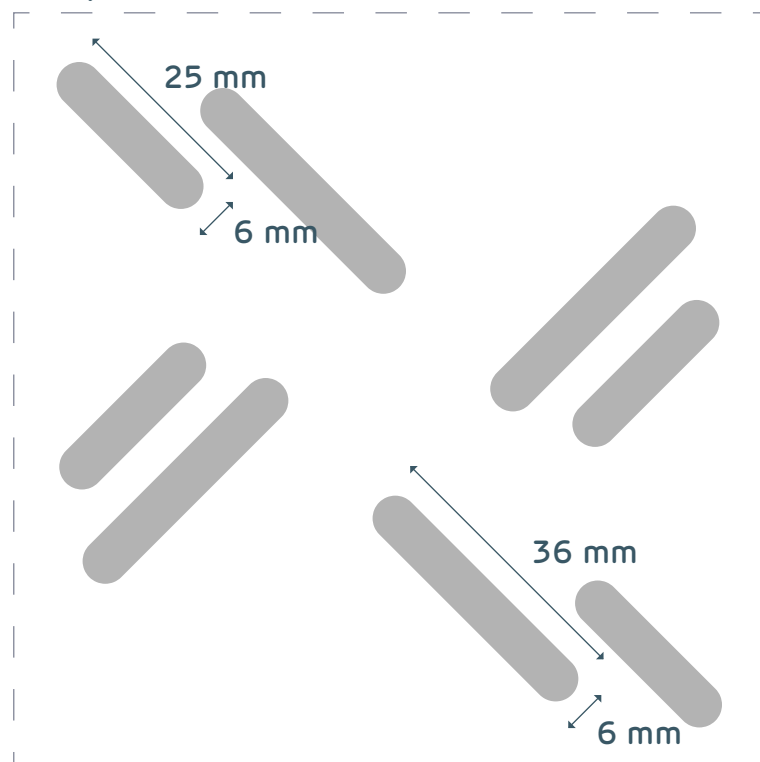
Apsorpcija α_p prema frekvenciji zvuka (Hz)												
Visina spuštanja	Mineralna vuna	125	250	500	1000	2000	4000	α_w	klasa	SAA	NRC	Test br.
63 mm	-	0,17	0,47	0,51	0,54	0,53	0,52	0,55	D	0,50	0,50	AC18-26076829
	20 mm	0,26	0,52	0,52	0,54	0,53	0,54	0,55	D	0,52	0,50	AC18-26076829
200 mm	-	0,32	0,49	0,56	0,48	0,48	0,52	0,55	D	0,51	0,50	AC18-26076829
	20 mm	0,35	0,49	0,53	0,49	0,52	0,57	0,55	D	0,51	0,50	AC18-26076829
	60 mm	0,37	0,50	0,52	0,51	0,50	0,55	0,50	D	0,51	0,50	AC18-26076829
400 mm	-	0,36	0,52	0,45	0,49	0,50	0,54	0,50	D	0,48	0,50	AC18-26076829
	20 mm	0,38	0,47	0,44	0,52	0,50	0,53	0,50	D	0,48	0,50	AC18-26076829



CREATEX®

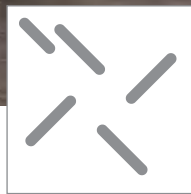
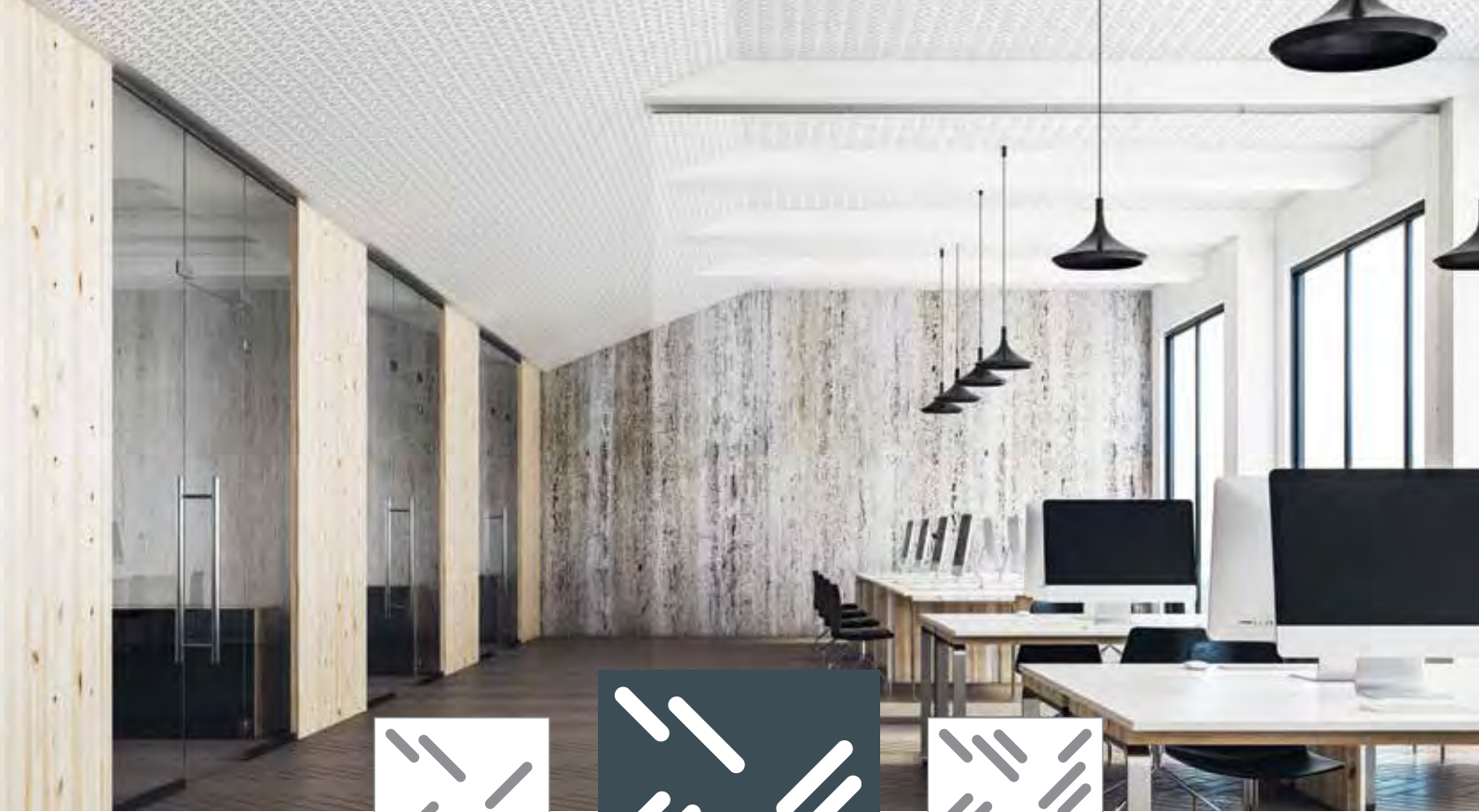
Tweed 14

1:1 mjerilo



- > Debljina 12,5 mm
- > Standardne dimenzije: 2000 x 1200 mm
- > V-rub sa sve 4 strane
- > Akustična membrana: bijela ili crna
- > Razmak potkonstrukcije profila: max 300 mm

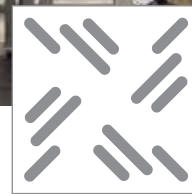




Tweed 10



Tweed 14



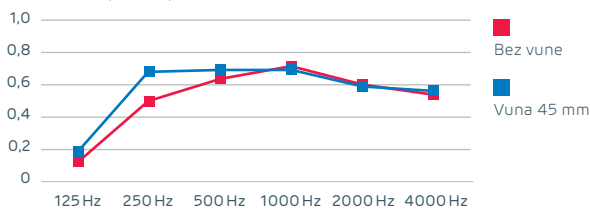
Tweed 20

Površina perforacija **14%**
 Apsorpcija zvuka: **klasa C**
 α_w do **0.65**

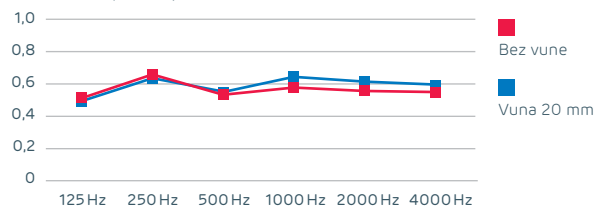
Apsorpcija α_p prema frekvenciji zvuka (Hz)

Visina spuštanja	Mineralna vuna	125	250	500	1000	2000	4000	α_w	klasa	SAA	NRC	Test br.
63 mm	-	0,12	0,49	0,64	0,71	0,61	0,54	0,65	C	0,60	0,60	AC18-26076829
	20 mm	0,20	0,68	0,69	0,69	0,59	0,56	0,65	C	0,65	0,65	AC18-26076829
200 mm	-	0,36	0,63	0,69	0,57	0,56	0,56	0,60	C	0,61	0,60	AC18-26076829
	20 mm	0,39	0,61	0,67	0,60	0,60	0,60	0,65	C	0,62	0,60	AC18-26076829
	60 mm	0,50	0,64	0,66	0,62	0,59	0,58	0,65	C	0,63	0,65	AC18-26076829
400 mm	-	0,52	0,66	0,54	0,59	0,56	0,55	0,60	C	0,59	0,60	AC18-26076829
	20 mm	0,49	0,64	0,55	0,65	0,61	0,59	0,65	C	0,61	0,60	AC18-26076829

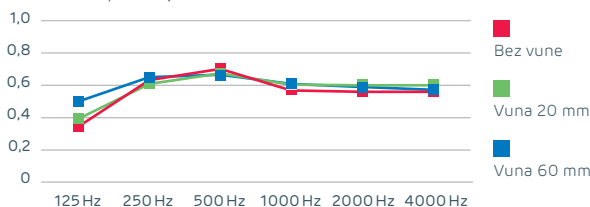
Visina spuštanja 63 mm



Visina spuštanja 400 mm



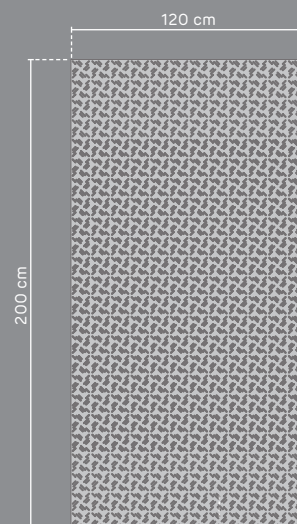
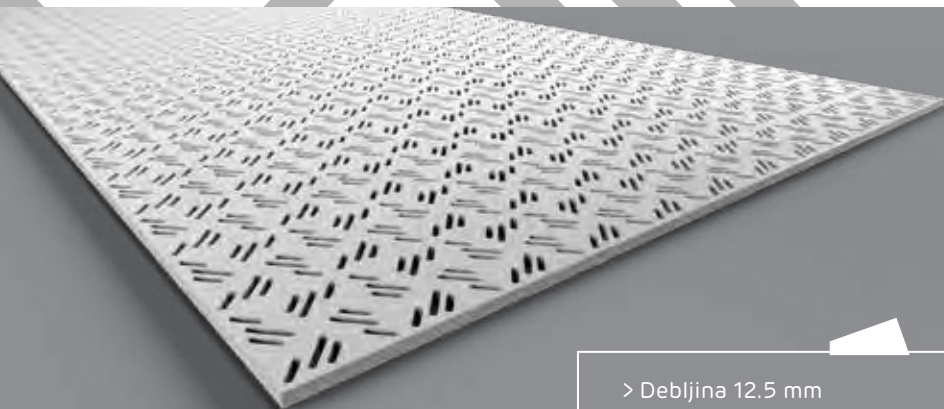
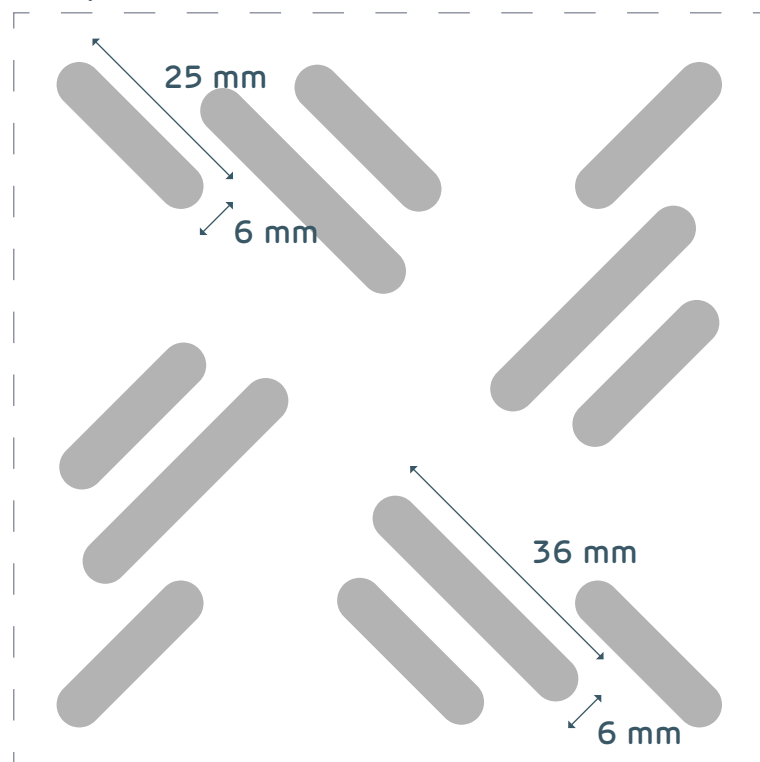
Visina spuštanja 200 mm



CREATEX®

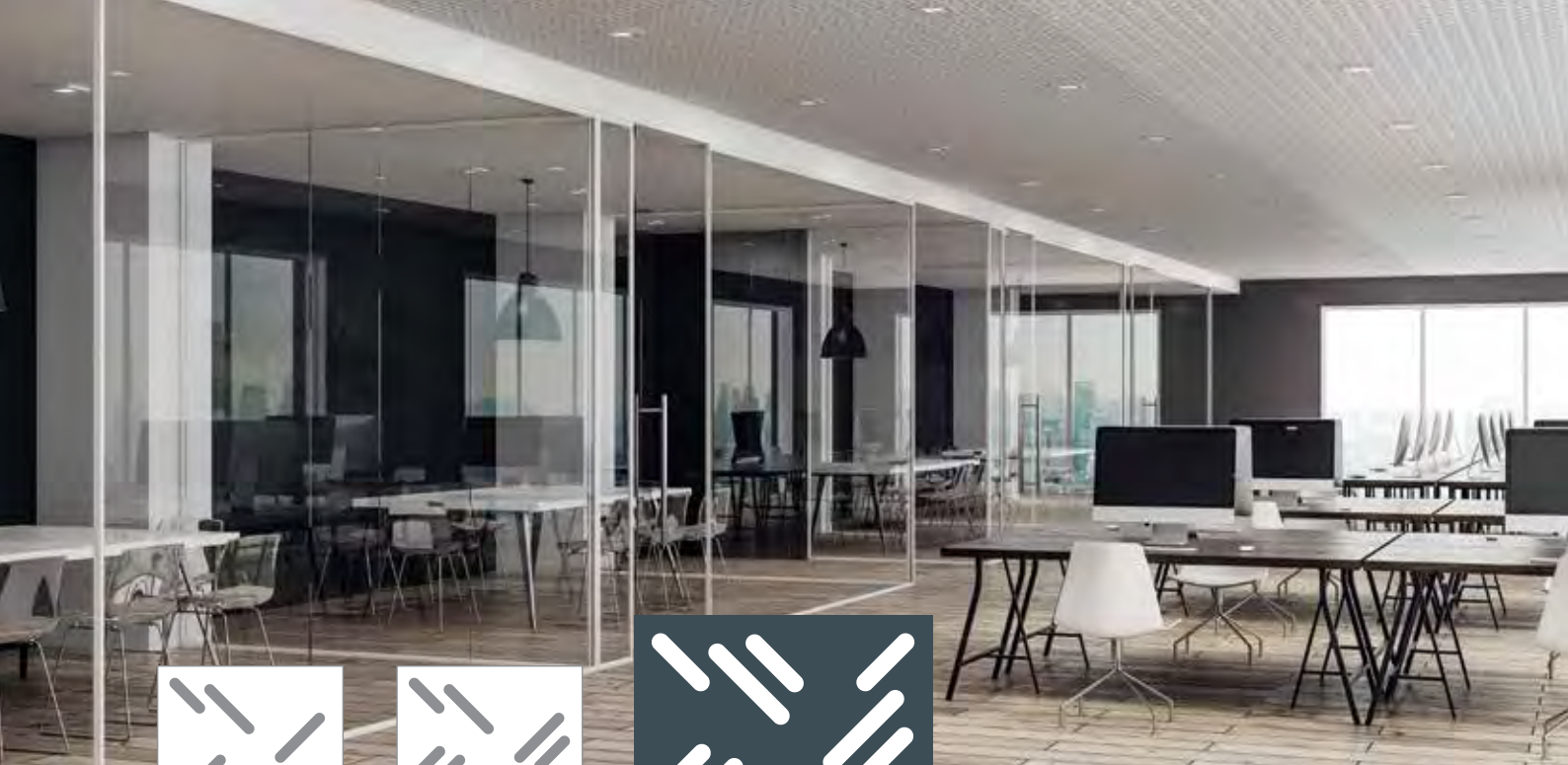
Tweed 20

1:1 mjerilo



- > Debljina 12,5 mm
- > Standardne dimenzije: 2000 x 1200 mm
- > V-rub sa sve 4 strane
- > Akustična membrana: bijela ili crna
- > Razmak potkonstrukcije profila: max 300 mm





Tweed 10



Tweed 14



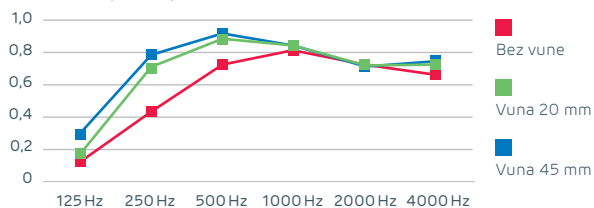
Tweed 20

Površina perforacija 20%
 Apsorpcija zvuka: klasa B
 α_w do 0.85

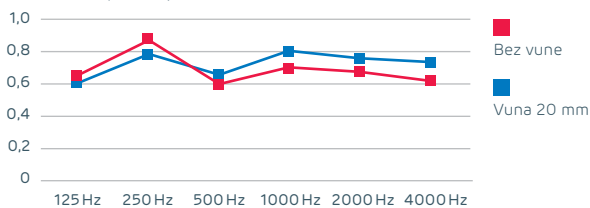
Apsorpcija α_p prema frekvenciji zvuka (Hz)

Visina spuštavanja	Mineralna vuna	125	250	500	1000	2000	4000	α_w	klasa	SAA	NRC	Test br.
63 mm	-	0,12	0,44	0,72	0,82	0,73	0,66	0,70	C	0,67	0,70	AC18-26076829
	20 mm	0,17	0,72	0,88	0,84	0,73	0,72	0,80	B	0,78	0,80	AC18-26076829
	45 mm	0,30	0,80	0,91	0,84	0,72	0,75	0,80	B	0,80	0,80	AC18-26076829
200 mm	-	0,37	0,73	0,83	0,64	0,65	0,65	0,70	C	0,72	0,75	AC18-26076829
	20 mm	0,41	0,77	0,85	0,70	0,74	0,74	0,80	B	0,76	0,75	AC18-26076829
	60 mm	0,53	0,83	0,83	0,78	0,72	0,70	0,75	C	0,78	0,75	AC18-26076829
400 mm	-	0,64	0,86	0,60	0,69	0,66	0,62	0,70	C	0,71	0,70	AC18-26076829
	20 mm	0,61	0,78	0,66	0,80	0,76	0,74	0,75	C	0,75	0,75	AC18-26076829
600 mm	60 mm	0,66	0,70	0,81	0,83	0,78	0,72	0,80	B	0,77	0,80	AC18-26076829
	80 mm	0,52	0,67	0,82	0,84	0,78	0,78	0,85	B	0,77	0,80	AC18-26076829

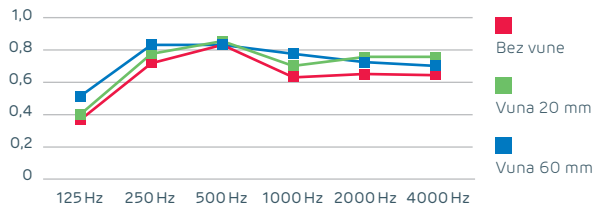
Visina spuštavanja 63 mm



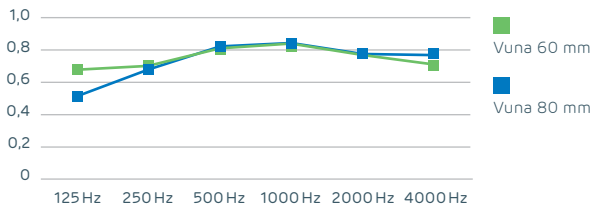
Visina spuštavanja 400 mm



Visina spuštavanja 200 mm



Visina spuštavanja 200 mm





CRE/TEX[®]
Grupa proizvoda

Helix kolekcija

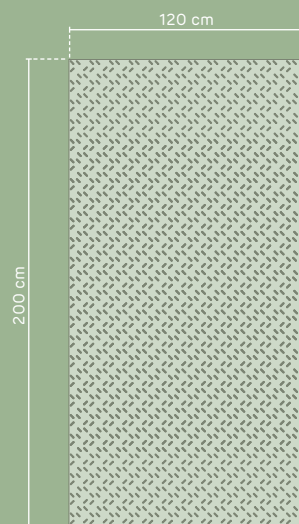
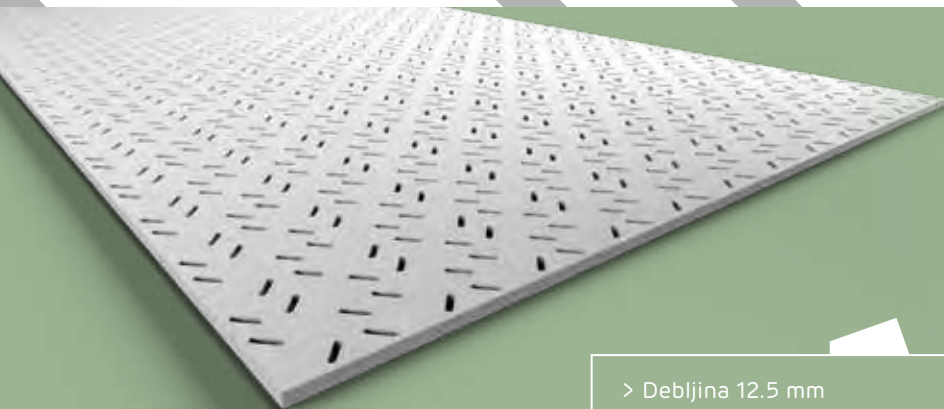
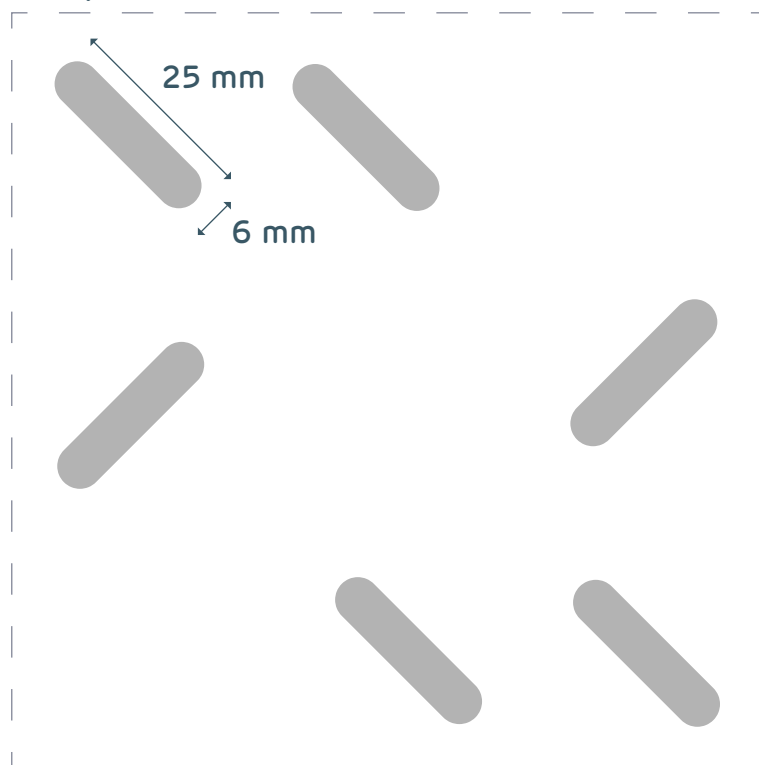


Verde uзорak
biljke kao inspiracija

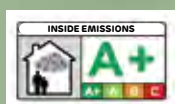
CREATEX®

Verde 8

1:1 mjerilo



- > Debljina 12,5 mm
- > Standardne dimenzije: 2000 x 1200 mm
- > V-rub sa sve 4 strane
- > Akustična membrana: bijela ili crna
- > Razmak potkonstrukcije profila: max 300 mm





Verde 11



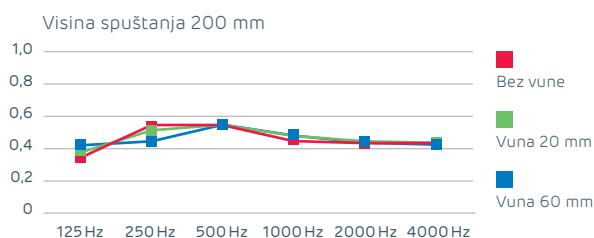
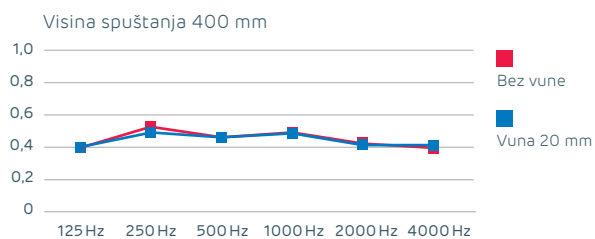
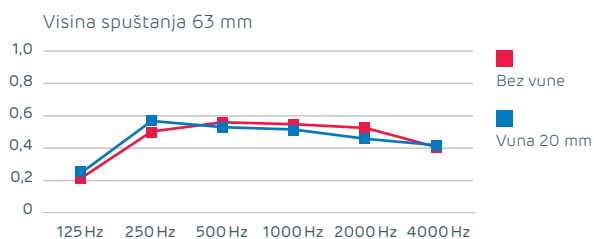
Verde 17

Verde 8

Površina perforacija **8%**
 Apsorpcija zvuka: **klasa D**
 α_w do **0.50**

Apsorpcija α_p prema frekvenciji zvuka (Hz)

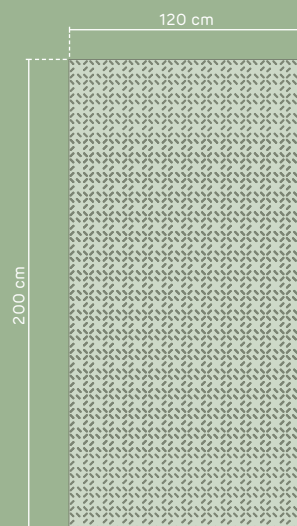
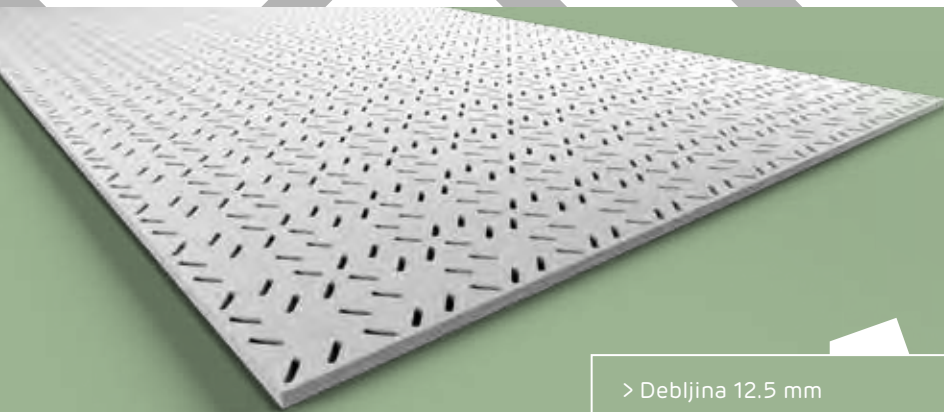
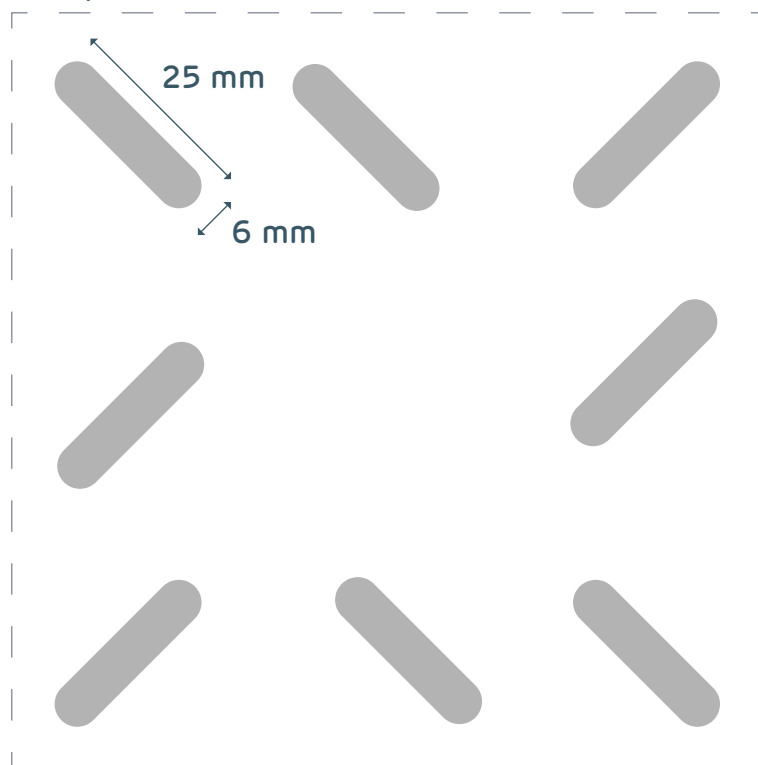
Visina spuštanja	Mineralna vuna	125	250	500	1000	2000	4000	α_w	klasa	SAA	NRC	Test br.
63 mm	-	0,21	0,50	0,56	0,55	0,48	0,41	0,50	D	0,50	0,50	AC18-26076829
	20 mm	0,26	0,58	0,55	0,53	0,46	0,42	0,50	D	0,53	0,55	AC18-26076829
200 mm	-	0,34	0,54	0,55	0,46	0,44	0,42	0,50	D	0,49	0,50	AC18-26076829
	20 mm	0,39	0,52	0,55	0,48	0,45	0,43	0,50	D	0,50	0,50	AC18-26076829
	60 mm	0,43	0,55	0,55	0,48	0,45	0,42	0,50	D	0,51	0,50	AC18-26076829
400 mm	-	0,41	0,53	0,45	0,49	0,43	0,39	0,50	D	0,48	0,50	AC18-26076829
	20 mm	0,41	0,50	0,45	0,51	0,44	0,42	0,50	D	0,47	0,45	AC18-26076829



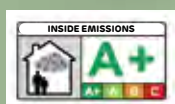
CREA+TEX®

Verde 11

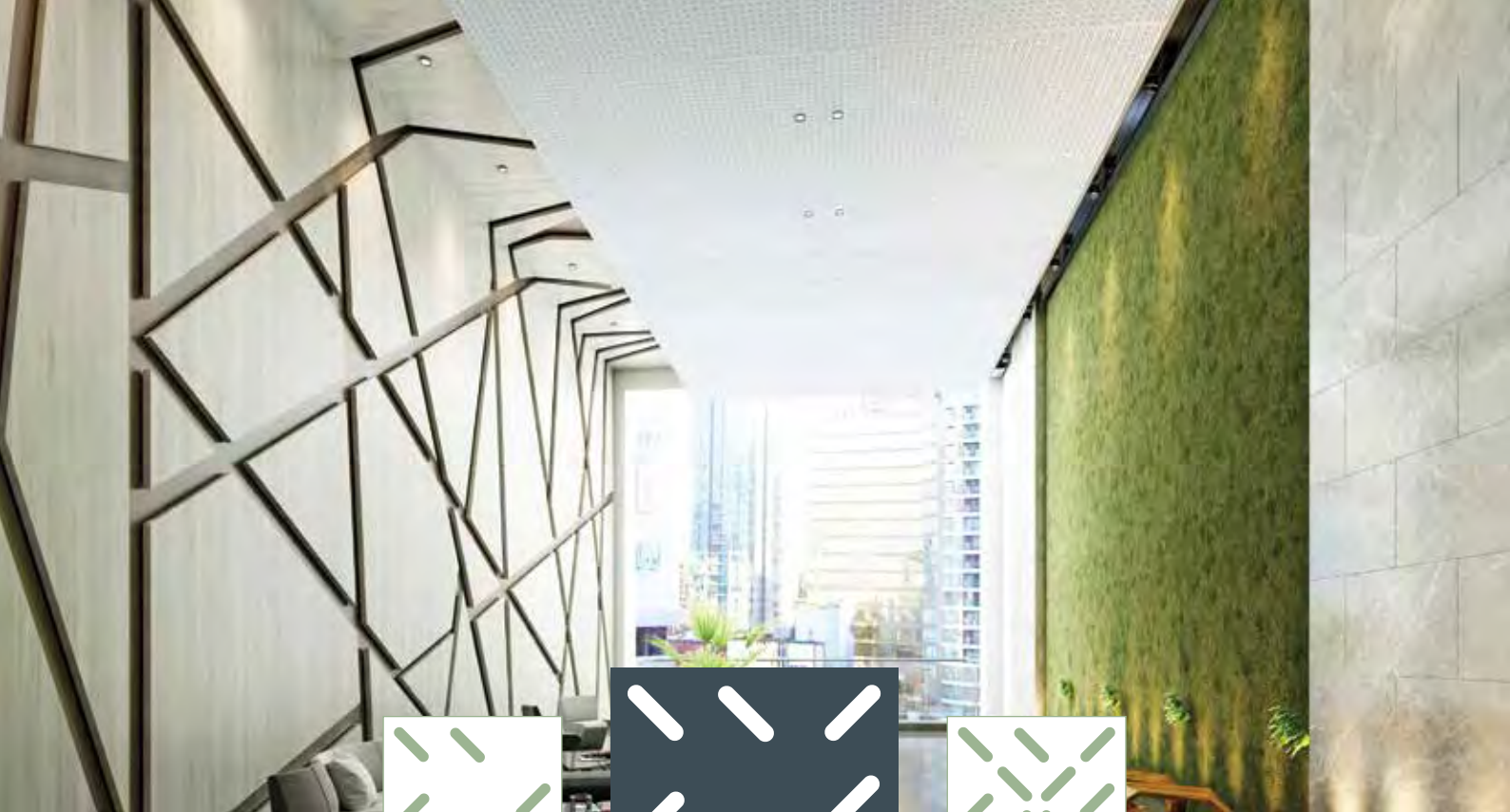
1:1 mjerilo



- > Debljina 12.5 mm
- > Standardne dimenzije: 2000 x 1200 mm
- > V-rub sa sve 4 strane
- > Akustična membrana: bijela ili crna
- > Razmak potkonstrukcije profila: max 300 mm



Tehnologija
CAPT
AIR®



Verde 8



Verde 11



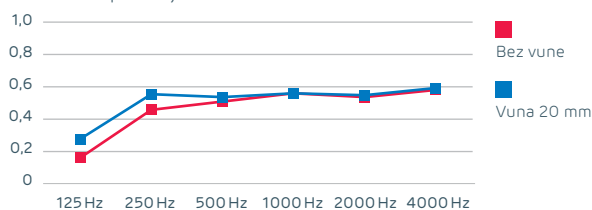
Verde 17

Površina perforacija **11%**
 Apsorpcija zvuka: **klasa D**
 α_w do **0.55**

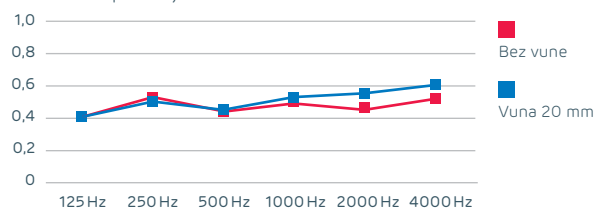
Apsorpcija α_p prema frekvenciji zvuka (Hz)

Visina spuštanja	Mineralna vuna	125	250	500	1000	2000	4000	α_w	klasa	SAA	NRC	Test br.
63 mm	-	0,17	0,47	0,53	0,56	0,54	0,58	0,55	D	0,52	0,50	AC18-26076829
	20 mm	0,27	0,57	0,54	0,56	0,55	0,59	0,55	D	0,56	0,55	AC18-26076829
200 mm	-	0,35	0,54	0,55	0,48	0,51	0,60	0,55	D	0,52	0,55	AC18-26076829
	20 mm	0,30	0,50	0,55	0,49	0,52	0,59	0,55	D	0,52	0,55	AC18-26076829
	60 mm	0,41	0,50	0,55	0,50	0,52	0,59	0,55	D	0,52	0,55	AC18-26076829
400 mm	-	0,41	0,54	0,45	0,51	0,48	0,53	0,50	D	0,49	0,50	AC18-26076829
	20 mm	0,41	0,51	0,46	0,54	0,56	0,61	0,55	D	0,51	0,55	AC18-26076829

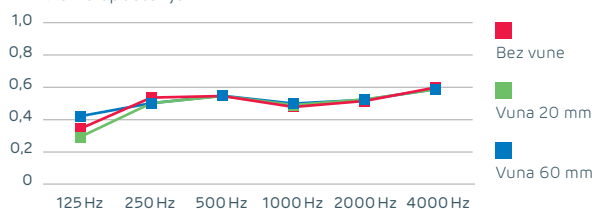
Visina spuštanja 63 mm



Visina spuštanja 400 mm



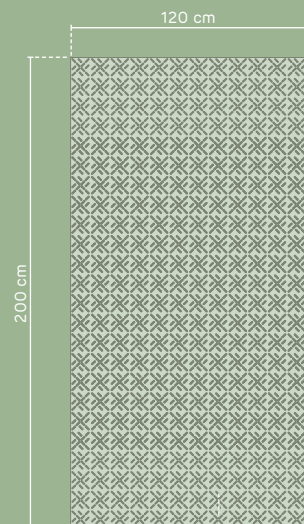
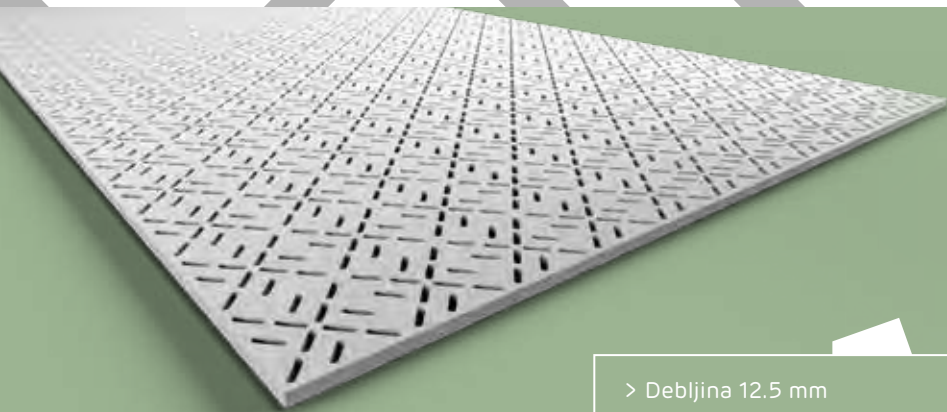
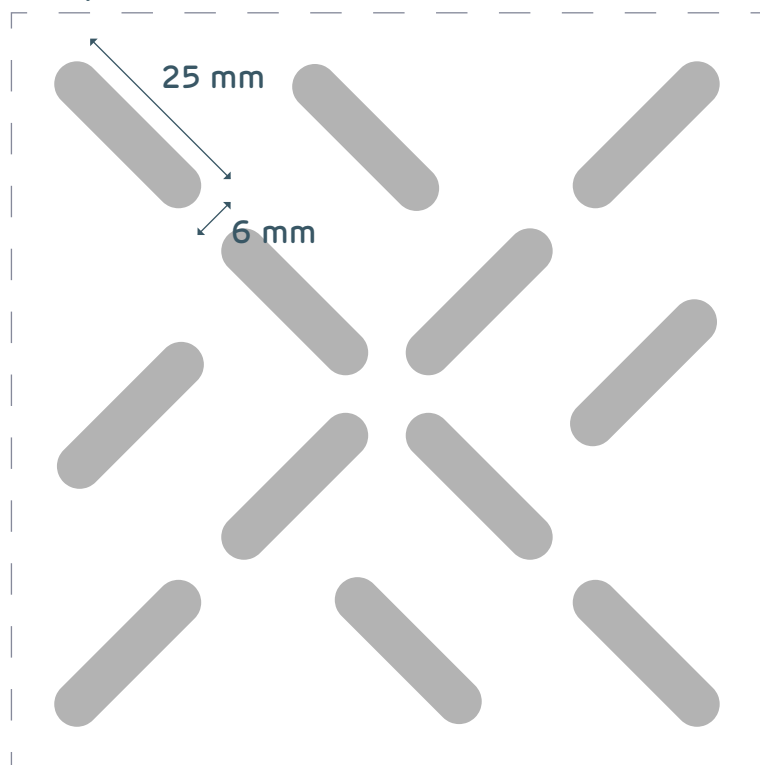
Visina spuštanja 200 mm



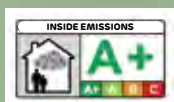
CREA+TEX®

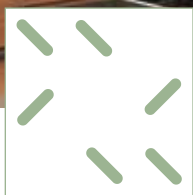
Verde 17

1:1 mjerilo



- > Debljina 12.5 mm
- > Standardne dimenzije: 2000 x 1200 mm
- > V-rub sa sve 4 strane
- > Akustična membrana: bijela ili crna
- > Razmak potkonstrukcije profila: max 300 mm





Verde 8



Verde 11

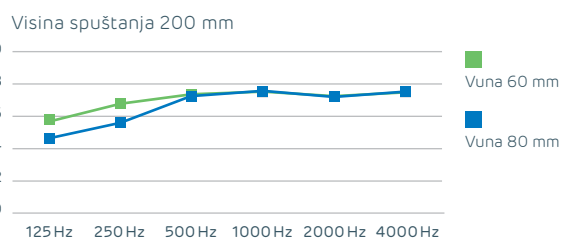
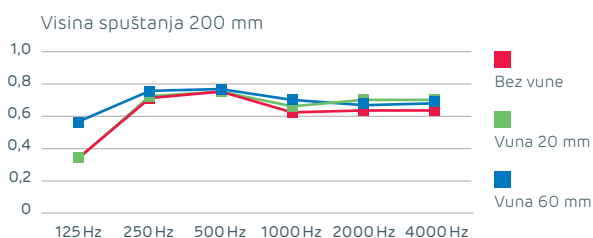
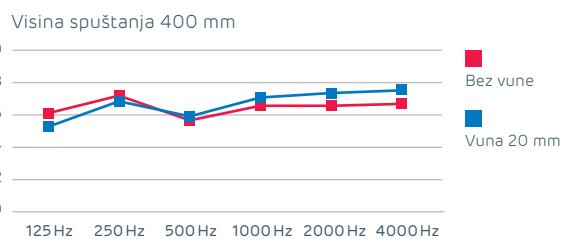
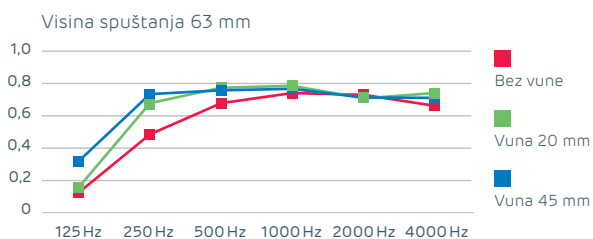


Verde 17

Površina perforacija **17%**
 Apsorpcija zvuka: **klasa C**
 α_w do **0.80**

Apsorpcija α_p prema frekvenciji zvuka (Hz)

Visina spuštavanja	Mineralna vuna	125	250	500	1000	2000	4000	α_w	klasa	SAA	NRC	Test br.
63 mm	-	0,13	0,49	0,68	0,74	0,73	0,66	0,70	C	0,64	0,65	AC18-26076829
	20 mm	0,17	0,66	0,78	0,79	0,71	0,74	0,80	B	0,73	0,75	AC18-26076829
	45 mm	0,32	0,75	0,77	0,78	0,71	0,71	0,75	C	0,75	0,75	AC18-26076829
200 mm	-	0,35	0,70	0,75	0,62	0,63	0,63	0,70	C	0,68	0,70	AC18-26076829
	20 mm	0,35	0,71	0,75	0,66	0,70	0,70	0,75	C	0,71	0,70	AC18-26076829
	60 mm	0,56	0,75	0,77	0,70	0,68	0,69	0,75	C	0,73	0,75	AC18-26076829
400 mm	-	0,61	0,72	0,57	0,66	0,66	0,67	0,65	C	0,65	0,65	AC18-26076829
	20 mm	0,53	0,69	0,60	0,71	0,74	0,76	0,70	C	0,68	0,70	AC18-26076829
600 mm	60 mm	0,58	0,68	0,73	0,74	0,72	0,74	0,75	C	0,71	0,70	AC18-26076829
	80 mm	0,45	0,56	0,72	0,75	0,72	0,75	0,75	C	0,70	0,70	AC18-26076829





CREA+TEX®
Range



Infinity kolekcija

Zidne i stropne površine od Createx ploča savršeno se uklapaju s elementima unutrašnje arhitekture pružajući beskrajne mogućnosti dizajna. Nakon postavljanja, ploče stvaraju savršeno glatke površine bez vidljivih spojeva. Ploče se mogu kombinirati s modularnim spuštenim stropovima. U kombinaciji s perforiranim pločama standardne gipskartonske ploče stvaraju vrhunske dizajnerske interijere.

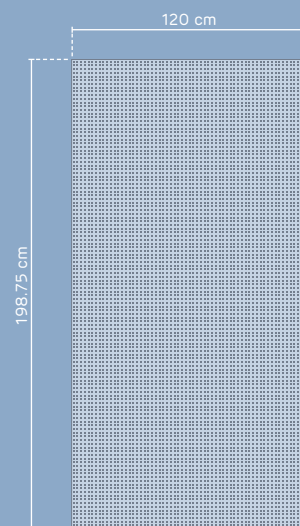
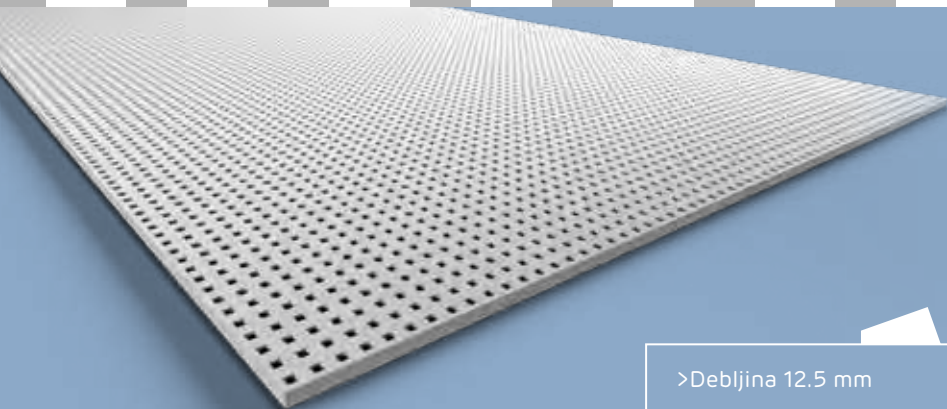
CREA+TEX®


Cube C8/18 n0

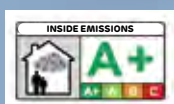
1:1 mjerilo

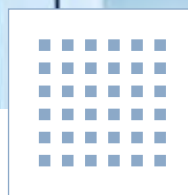
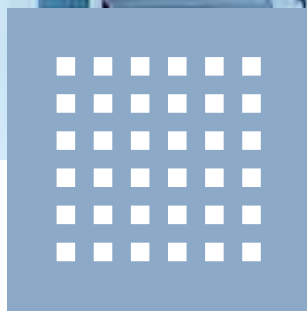
8 mm

18,75 mm



- > Debljina 12.5 mm
- > Standardne dimenzije: 1987.5 x 1200 mm
- > V-rub sa sve 4 strane 
- > Akustična membrana: bijela ili crna
- > Razmak potkonstrukcije profila: max 300 mm



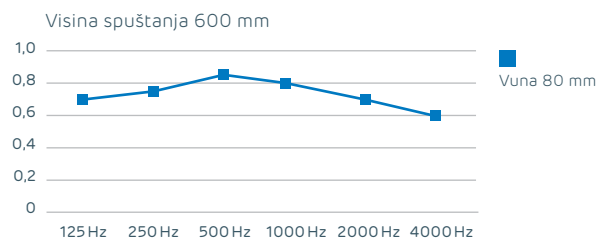
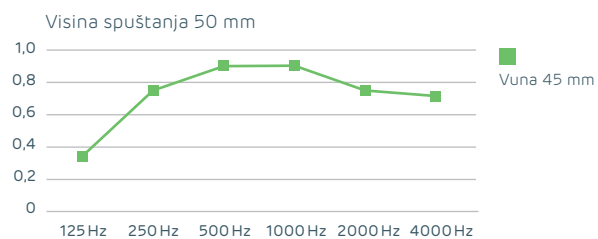
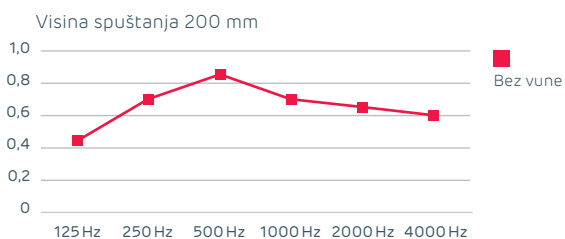


Cube C12/25 n0

Cube C8/18 n0

Površina perforacija **18.3%**
 Apsorpcija zvuka: **klasa C i B**
 α_w do **0.80**

Apsorpcija α_p prema frekvenciji zvuka (Hz)												
Visina spuštanja	Mineralna vuna	125	250	500	1000	2000	4000	α_w	klasa	SAA	NRC	Test br.
50 mm	45 mm	0,35	0,75	0,90	0,90	0,75	0,70	0,80	B	-	0,75	CEE/022/12-18
200 mm	-	0,45	0,70	0,85	0,70	0,65	0,60	0,70	C	-	0,75	CSTB AC16-26065600
600 mm	80 mm	0,70	0,75	0,85	0,80	0,70	0,60	0,75	C	-	0,75	CSTB AC16-26065600



CREA+TEX®

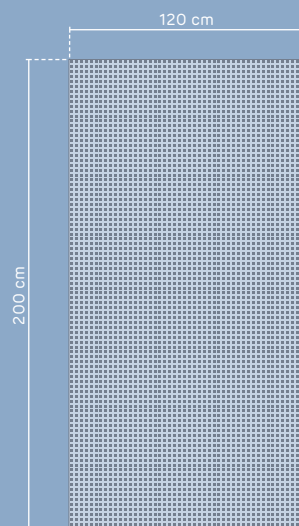
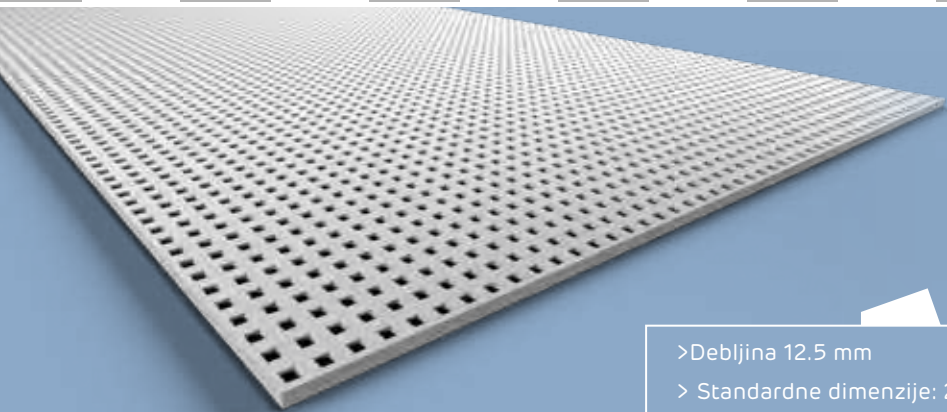
Cube C12/25 n0


1:1 mjerilo

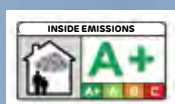
12 mm

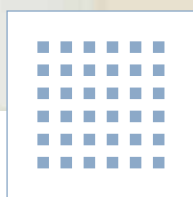


25 mm

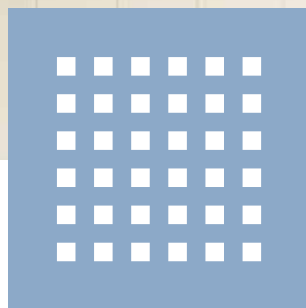


- > Debljina 12,5 mm
- > Standardne dimenzije: 2000 x 1200 mm
- > V-rub sa sve 4 strane 
- > Akustična membrana: bijela ili crna
- > Razmak potkonstrukcije profila: max 300 mm





Cube C8/18 n0

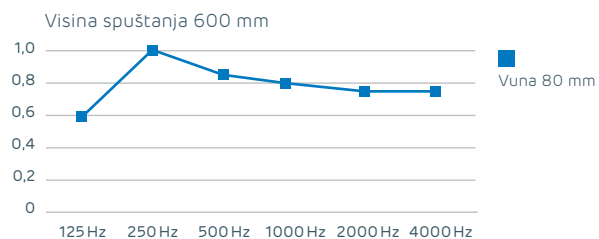
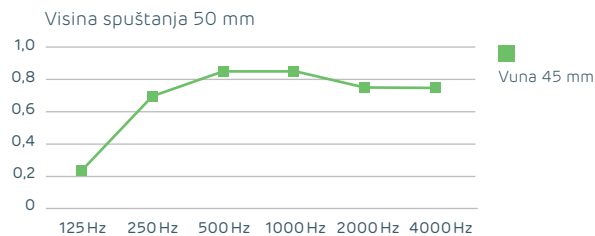
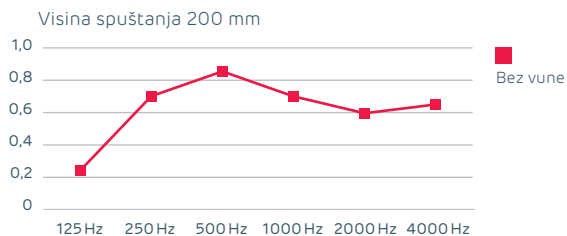


Cube C12/25 n0

Površina perforacija **23.1%**
 Apsorpcija zvuka: klasa **C i B**
 α_w do **0.85**

Apsorpcija α_p prema frekvenciji zvuka (Hz)

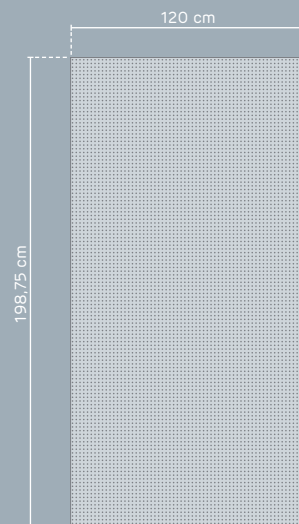
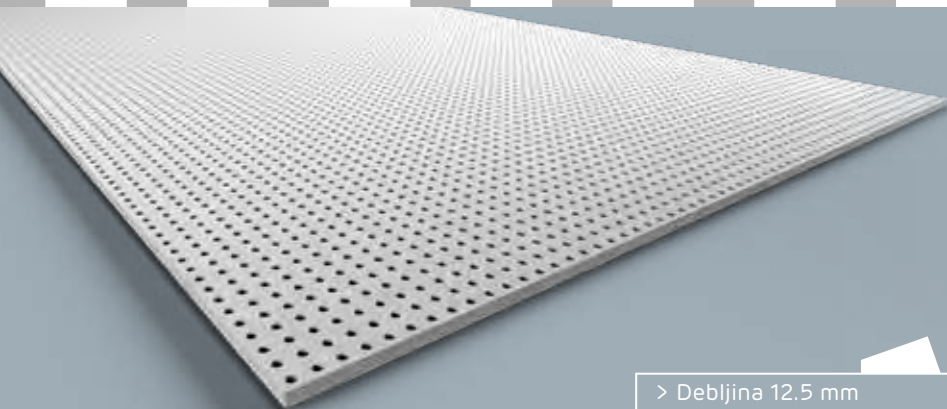
Visina spuštanja	Mineralna vuna	125	250	500	1000	2000	4000	α_w	klasa	SAA	NRC	Test br..
50 mm	45 mm	0,25	0,70	0,85	0,85	0,75	0,75	0,85	B	-	0,75	TDC 20150324-0454-WTR-2806
200 mm	-	0,25	0,70	0,85	0,70	0,60	0,65	0,70	C	-	0,75	TDC 20150324-0454-WTR-2806
600 mm	80 mm	0,60	1,00	0,85	0,80	0,75	0,75	0,80 L	B	-	0,75	TDC 20150324-0454-WTR-2806




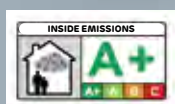
CREA+TEX®

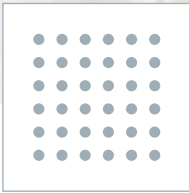
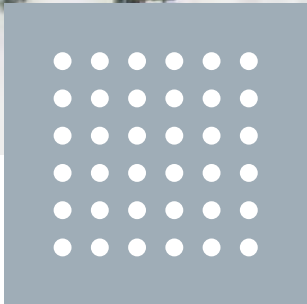
Round R8/18 n0

1:1 mjerilo



- > Debljina 12,5 mm
- > Standardne dimenzije: 1987,5 x 1200 mm
- > V-rub sa sve 4 strane 
- > Akustična membrana: bijela ili crna
- > Razmak potkonstrukcije profila: max 300 mm



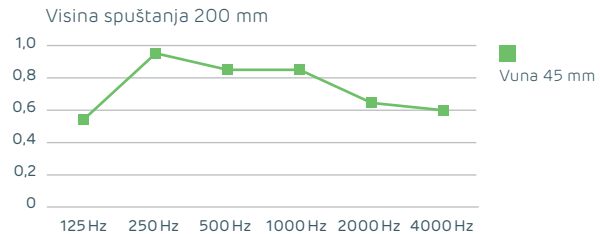
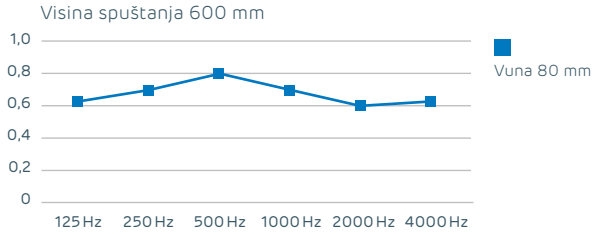
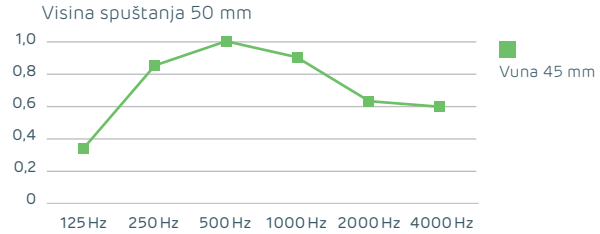


Round R12/25 n0

Round R8/18 n0

Površina perforacija **14.3%**
 Apsorpcija zvuka: **klasa C i B**
 α_w do **0.80**

Apsorpcija α_p prema frekvenciji zvuka (Hz)												
Visina spuštanja	Mineralna vuna	125	250	500	1000	2000	4000	α_w	klasa	SAA	NRC	Test br.
50 mm	45 mm	0,35	0,85	1,00	0,90	0,65	0,60	0,70 LM	C	-	0,70	CEE/022/12-19
200 mm	45 mm	0,55	0,95	0,85	0,85	0,65	0,60	0,70	C	-	0,70	CSTB AC16-26060736-3
600 mm	80 mm	0,65	0,70	0,80	0,70	0,60	0,65	0,80 L	B	-	0,70	CSTB AC16-26060736-4



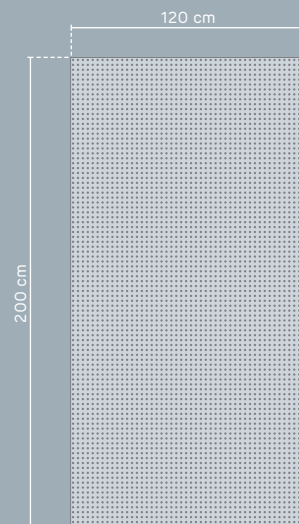
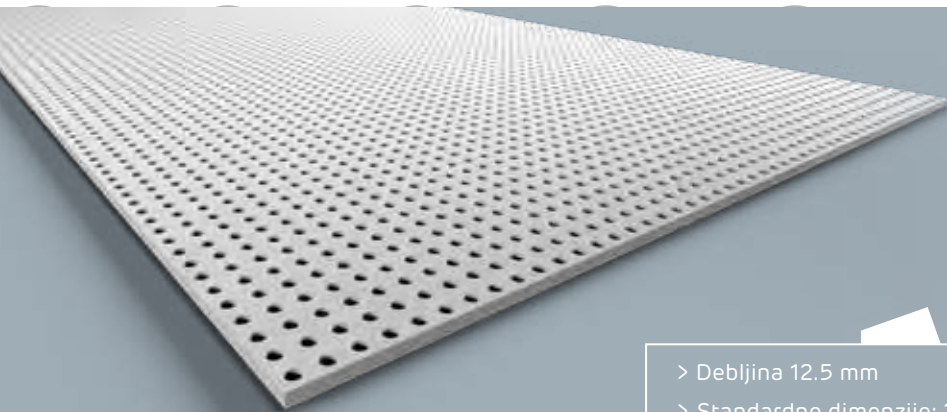
CREA+TEX®


Round R12/25 n0

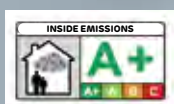
1:1 mjerilo

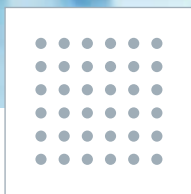
12 mm

25 mm

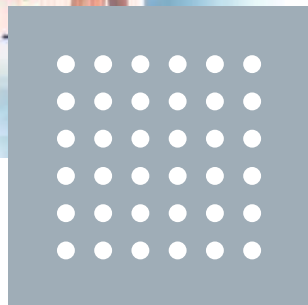


- > Debljina 12,5 mm
- > Standardne dimenzije: 2000 x 1200 mm
- > V-rub sa sve 4 strane 
- > Akustična membrana: bijela ili crna
- > Razmak potkonstrukcije profila: max 300 mm





Round R8/18 n0



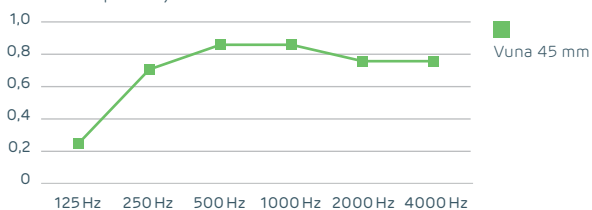
Round R12/25 n0

Površina perforacija **18.2%**
 Apsorpcija zvuka: **klasa C**
 α_w do **0.85**

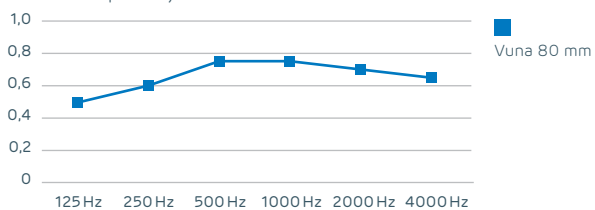
Apsorpcija α_p prema frekvenciji zvuka (Hz)

Visina spuštanja	Mineralna vuna	125	250	500	1000	2000	4000	α_w	klasa	SAA	NRC	Test br..
50 mm	45 mm	0,25	0,70	0,85	0,85	0,75	0,75	0,85	B	-	0,70	CTA 140004
200 mm	-	0,25	0,70	0,85	0,70	0,60	0,65	0,70	C	-	0,70	CSTB AC16-26065600
600 mm	80 mm	0,50	0,60	0,75	0,75	0,70	0,65	0,75 L	C	-	0,70	CSTB AC16-26065600

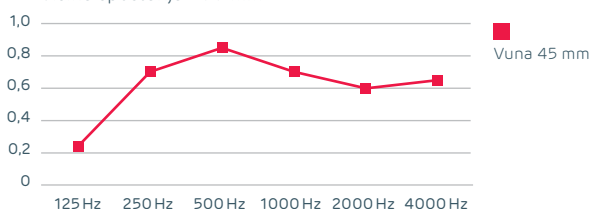
Visina spuštanja 50 mm



Visina spuštanja 600 mm



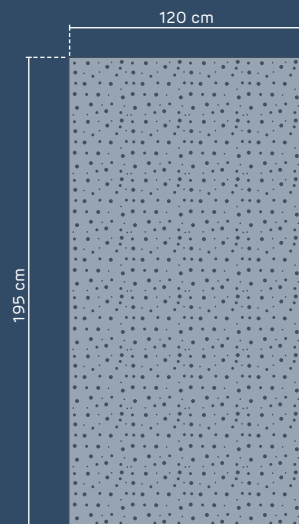
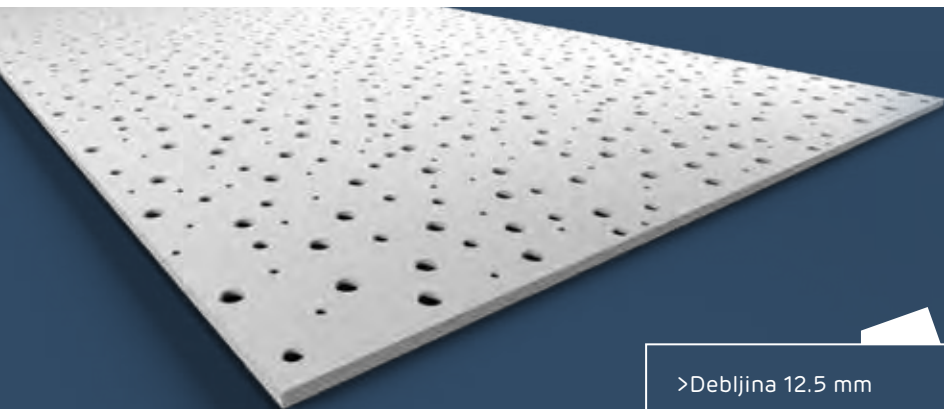
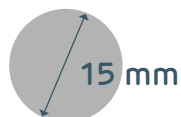
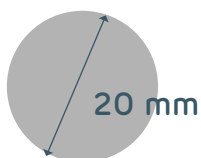
Visina spuštanja 200 mm




CREATEX®

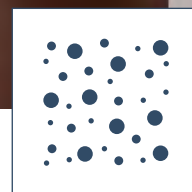
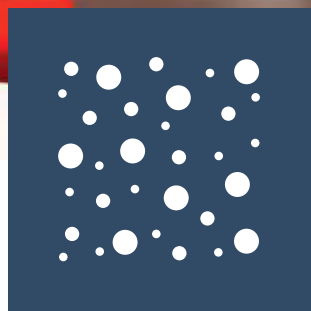
Space S8-15-20

1:1 mjerilo



- > Debljina 12.5 mm
- > Standardne dimenzije: 1950 x 1200 mm
- > V-rub sa sve 4 strane 
- > Akustična membrana: bijela ili crna
- > Razmak potkonstrukcije profila: max 300 mm





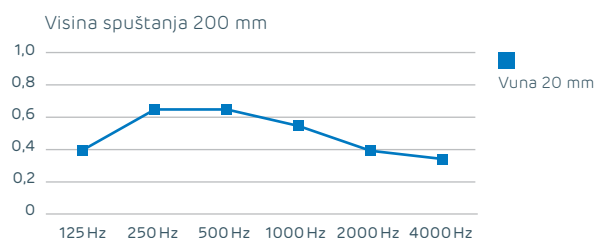
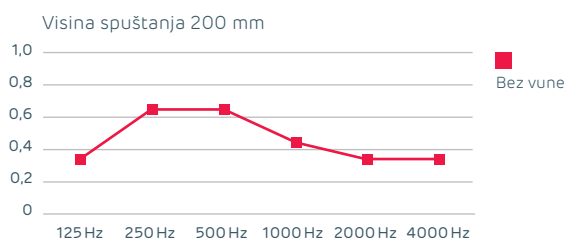
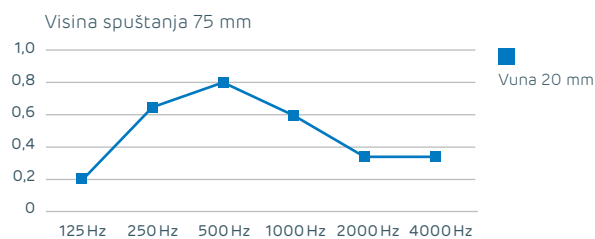
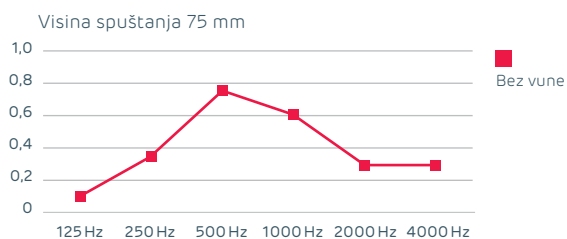
Space S12-20-35

Space S8-15-20

Površina perforacija **10.9%**
 Apsorpcija zvuka: **klasa C,D**
 α_w do **0.45**

Apsorpcija α_p prema frekvenciji zvuka (Hz)

Visina spuštavanja	Mineralna vuna	125	250	500	1000	2000	4000	α_w	klasa	SAA	NRC	Test br.
75 mm	-	0,10	0,35	0,75	0,60	0,30	0,30	0,40 M	D	0,50	0,50	Simulacija
75 mm	20 mm	0,20	0,65	0,80	0,60	0,35	0,35	0,45 M	C	0,80	0,80	Simulacija
200 mm	-	0,35	0,65	0,65	0,45	0,35	0,35	0,40 LM	D	0,50	0,50	Simulacija
200 mm	20 mm	0,40	0,65	0,65	0,55	0,40	0,35	0,45 L	C	0,75	0,75	Simulacija



CREATEX®

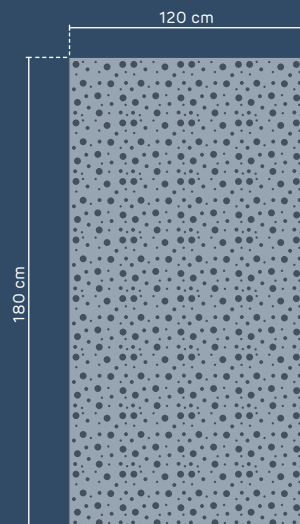
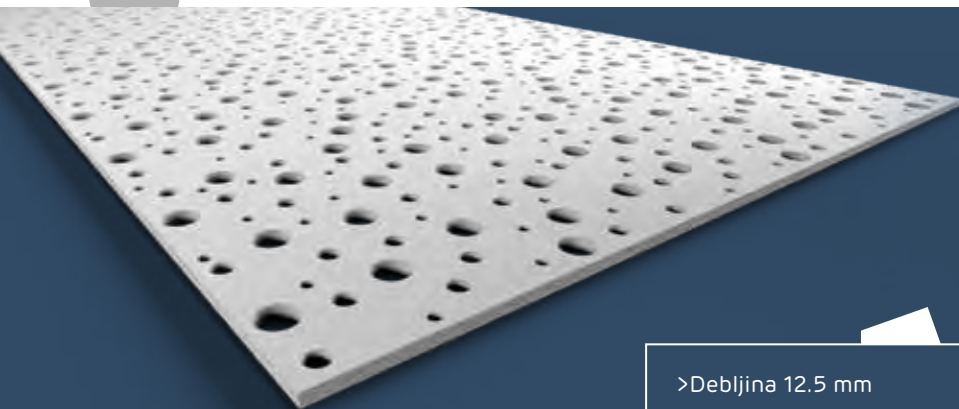
Space S12-20-35


1:1 razmjer

12 mm

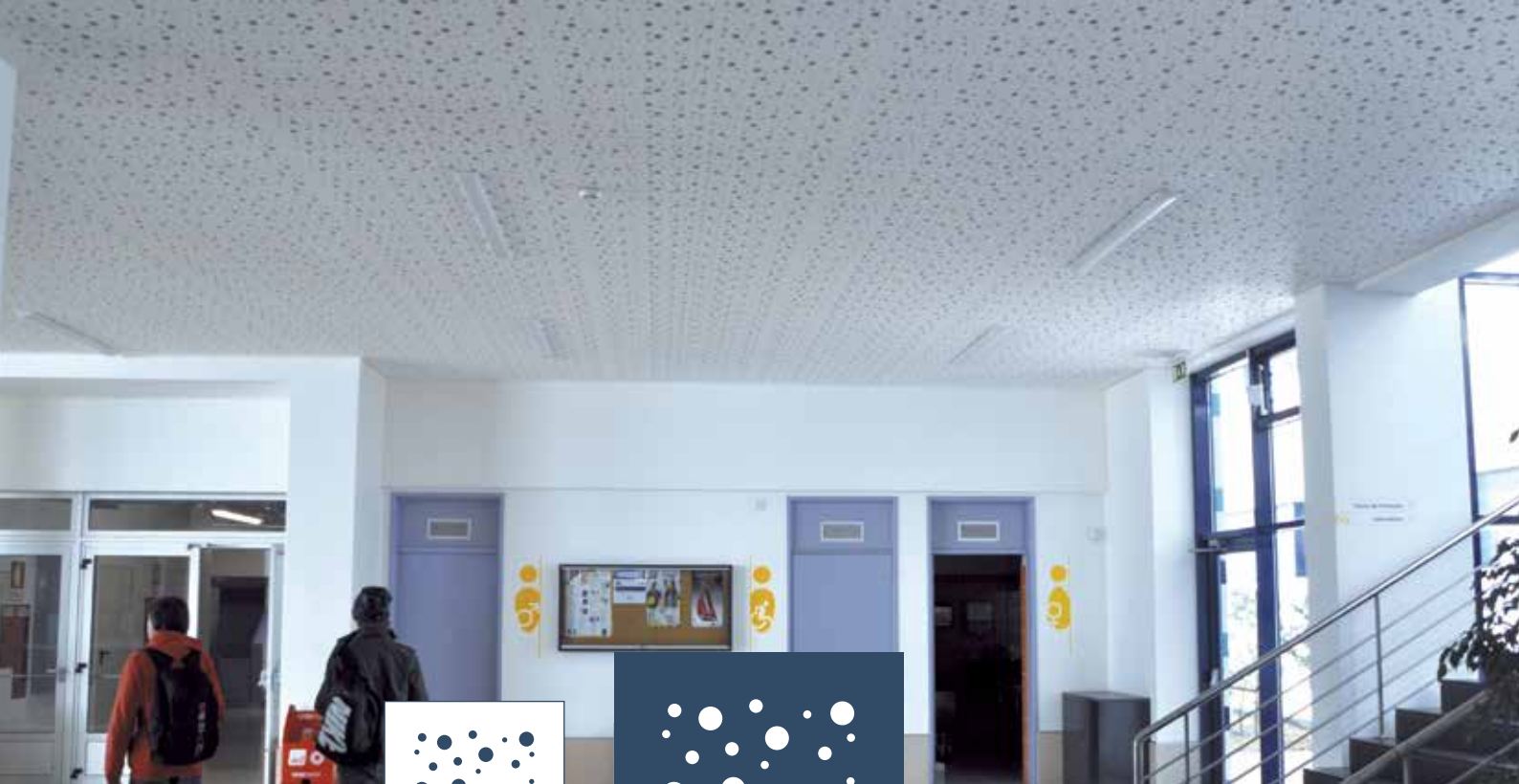
35 mm

20 mm

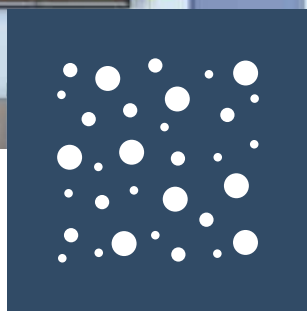


- > Debljina 12,5 mm
- > Standardne dimenzije: 1800 x 1200 mm
- > V-rub sa sve 4 strane 
- > Akustična membrana: bijela ili crna
- > Razmak potkonstrukcije profila: max 300 mm





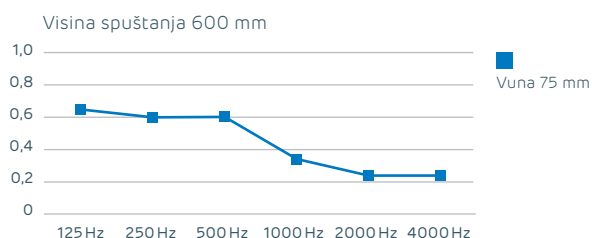
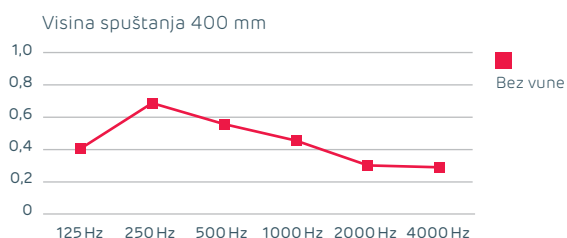
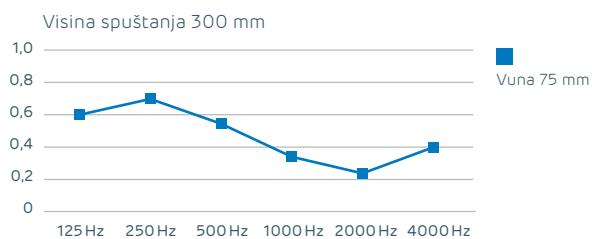
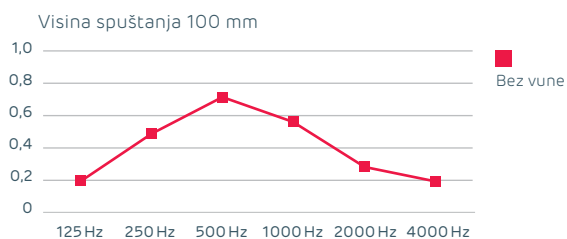
Space S8-15-20



Space S12-20-35

Površina perforacija **9.8%**
 Apsorpcija zvuka: **klasa D**
 α_w do **0.50**

Apsorpcija α_p prema frekvenciji zvuka (Hz)												
Visina spuštanja	Mineralna vuna	125	250	500	1000	2000	4000	α_w	klasa	SAA	NRC	Test br.
100 mm	-	0,20	0,48	0,72	0,57	0,29	0,20	0,35 LM	D	0,50	0,50	Simulacija
300 mm	75 mm	0,60	0,70	0,55	0,35	0,25	0,40	0,35 L	D	0,46	0,50	LA-1187a/2005
400 mm	-	0,41	0,69	0,56	0,46	0,32	0,24	0,10 LM	D	0,50	0,50	Simulacija
600 mm	75 mm	0,65	0,60	0,60	0,35	0,25	0,25	0,35 L	D	0,45	0,45	LA-1187a/2005



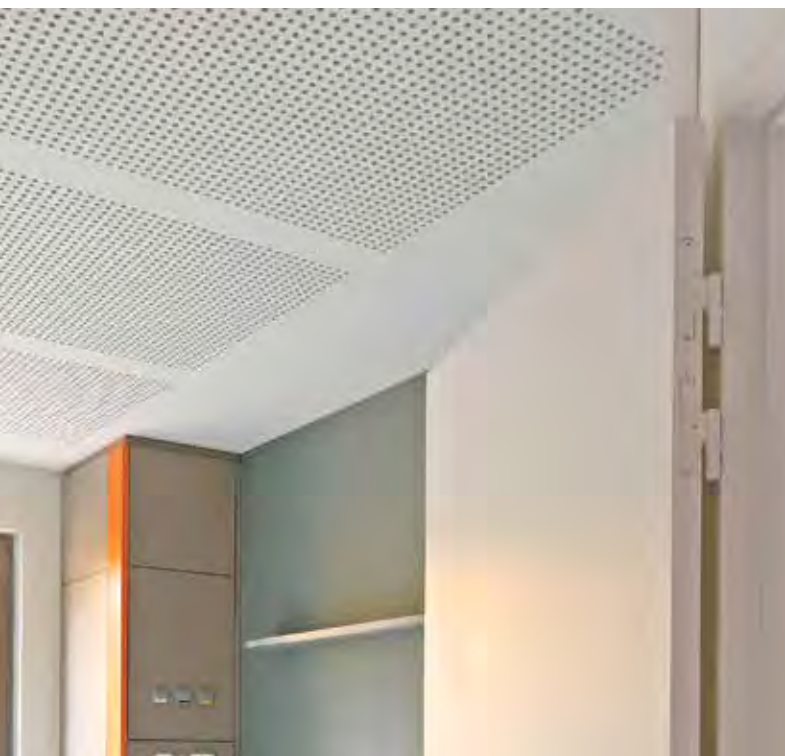




CREA+SON®

Stropne i zidne ploče s
modularnim perforacijama

Matrix kolekcija





CRE/SON[®]
Grupa proizvoda



Matrix kolekcija

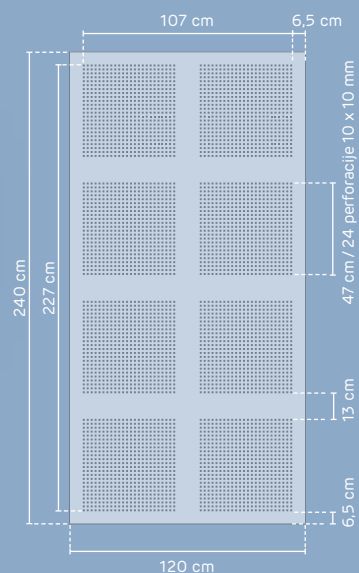
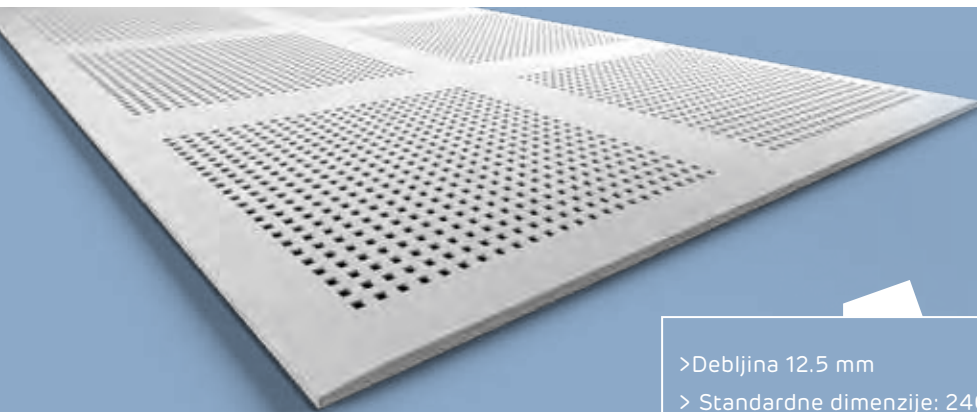


CREASON®

Cube C10 n8

1:1 mjerilo

10 mm

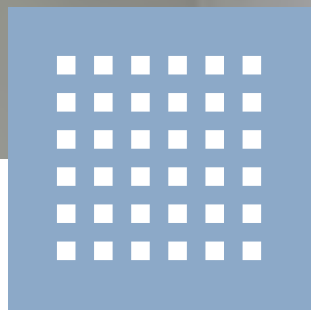


- > Debljina 12.5 mm
- > Standardne dimenzije: 2400 x 1200 mm
- > Vrsta ruba: 2 ukošena ruba
- > Akustična membrana: bijela
- > Razmak potkonstrukcije: max 300 mm
- > Dostupno u WAB-AQUABOARD verziji



Dostupno u
WAB
verziji





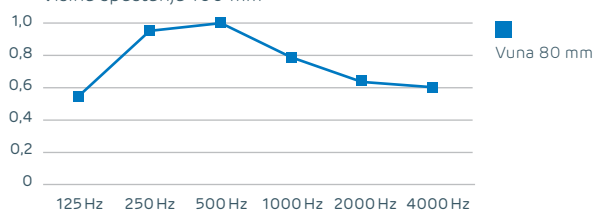
Cube C10 n8

Površina perforacija **16%**
 Apsorpcija zvuka: **klasa D, C, B**
 α_w do **0.80**

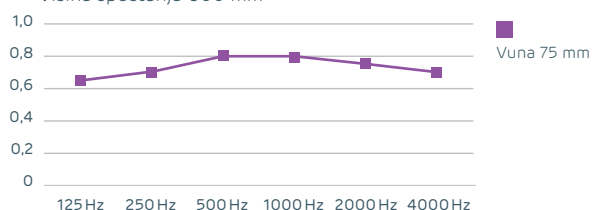
Apsorpcija α_p prema frekvenciji zvuka (Hz)

Visina spuštanja	Mineralna vuna	125	250	500	1000	2000	4000	α_w	klasa	SAA	NRC	Test br.
STANDARD 100 mm	80 mm	0,55	0,95	1,00	0,80	0,65	0,60	0,70 LM	C	0,85	0,85	CTBA.03. PC.PHY.2143.1
	80 mm	0,65	0,80	0,80	0,70	0,60	0,60	0,70 L	C	0,70	0,70	CTBA.03. PC.PHY.2143.1
	75 mm	0,65	0,70	0,80	0,80	0,75	0,70	0,80	B	0,75	0,75	LA-1187a/2005
WAB 200 mm	-	0,40	0,75	0,75	0,55	0,50	0,45	0,55 L	D	-	-	Simulacija
	60 mm	0,65	0,90	0,75	0,65	0,60	0,60	0,65 L	C	-	-	Simulacija

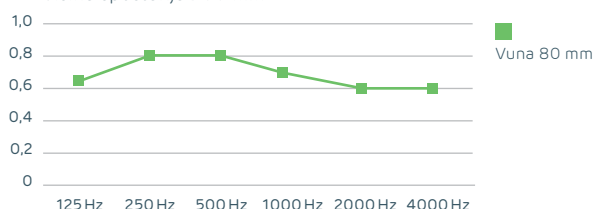
Visina spuštanja 100 mm



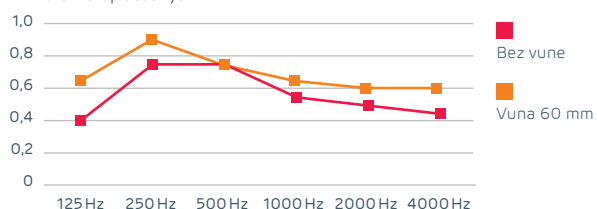
Visina spuštanja 600 mm



Visina spuštanja 300 mm



Visina spuštanja 200 mm

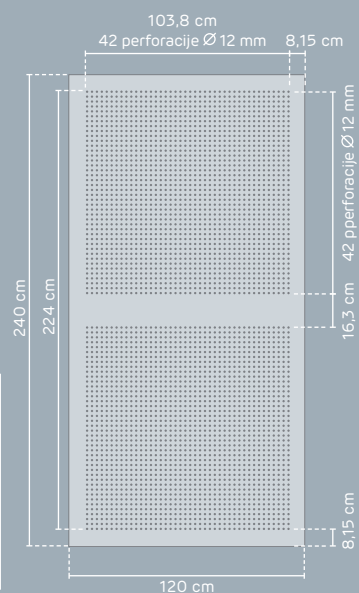
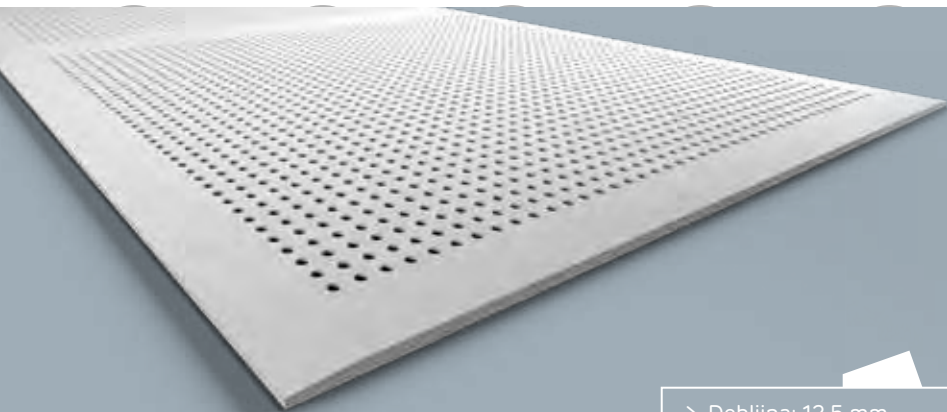


CREA+SON®

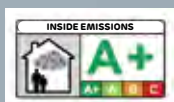
Round R12 n2

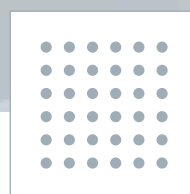
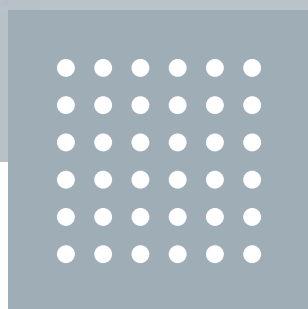
1:1 mjerilo

12 mm

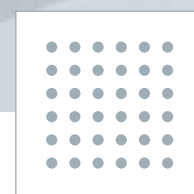


- > Debljina: 12,5 mm
- > Standardne dimenzije: 2400 x 1200 mm
- > Vrsta ruba: ukošen
- > Akustična membrana: bijela
- > Razmak potkonstrukcije: max 300 mm
- > Dostupno u WAB-AQUABOARD verziji





Round R15 n1



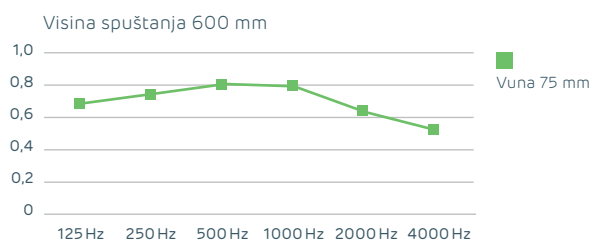
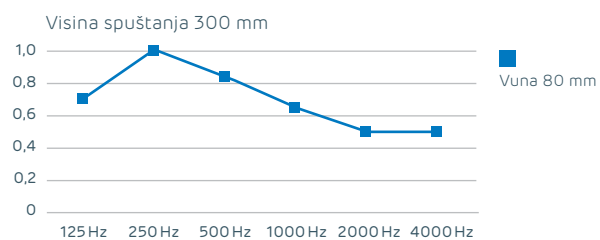
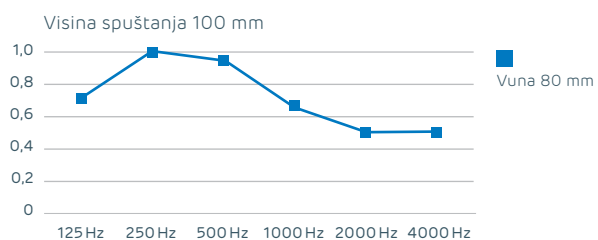
Round R15 n8

Round R12 n2

Površina perforacija **13.9%**
 Apsorpcija zvuka: **klasa C**
 α_w do **0.70**

Apsorpcija α_p prema frekvenciji zvuka (Hz)

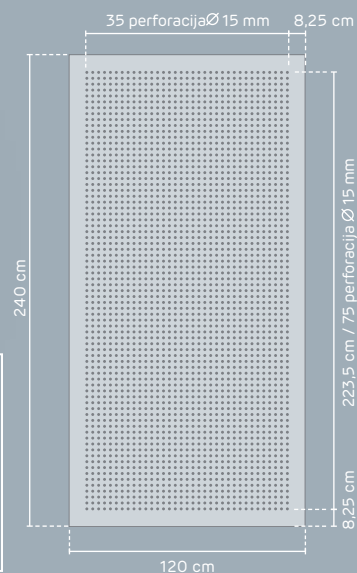
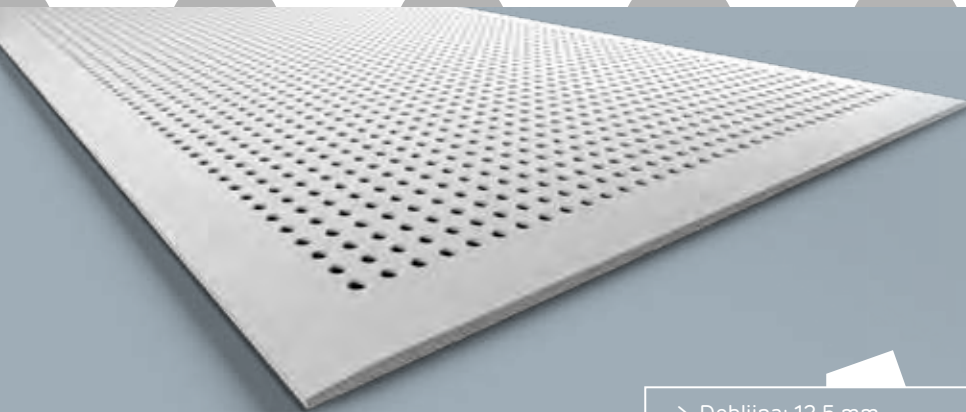
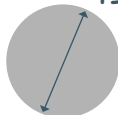
Visina spuštanja	Mineralna vuna	125	250	500	1000	2000	4000	α_w	klasa	SAA	NRC	Test br.
100 mm	80 mm	0,70	1,00	0,85	0,65	0,50	0,50	0,60 (L,M)	C	0,75	0,75	CSTB 713-960-0084/6
300 mm	80 mm	0,65	0,95	0,80	0,65	0,50	0,50	0,60 (L)	C	0,75	0,75	CSTB 713-960-0084/11
600 mm	75 mm	0,70	0,75	0,80	0,80	0,65	0,55	0,70 (L)	C	0,74	0,75	LA-1187a/2005



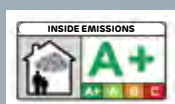
CREA+SON®

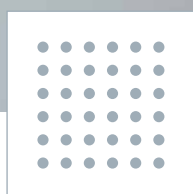
Round R15 n1

1:1 mjerilo
15 mm

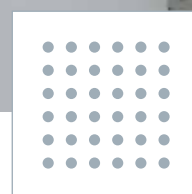
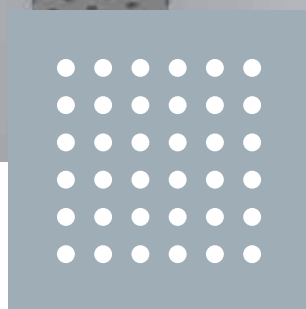


- > Debljina: 12.5 mm
- > Standardne dimenzije: 2400 x 1200 mm
- > Vrsta ruba: ukošen
- > Akustična membrana: bijela
- > Razmak potkonstrukcije: max 300 mm
- > Dostupno u WAB-AQUABOARD verziji





Round R12 n2

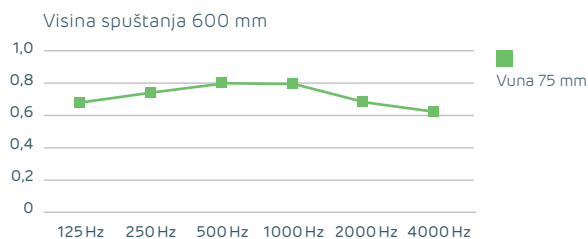
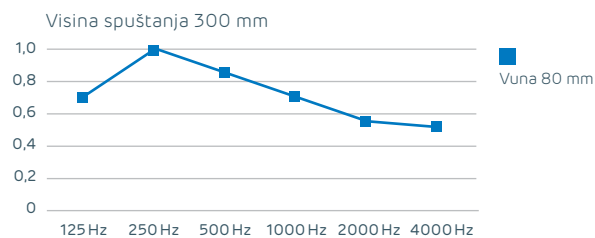
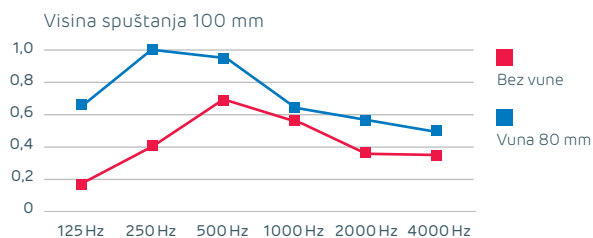


Round R15 n8

Round R15 n1

Površina perforacija **16.1%**
 Apsorpcija zvuka: **klasa C i D**
 α_w do **0.75**

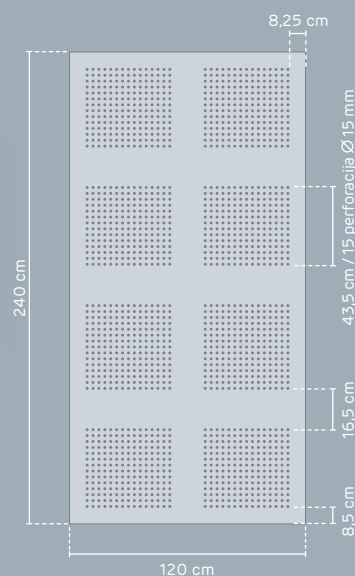
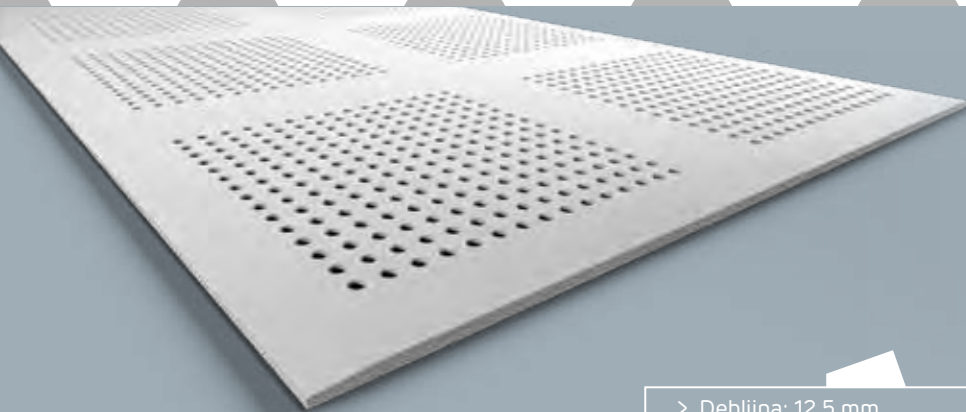
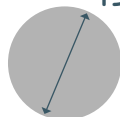
Apsorpcija α_p prema frekvenciji zvuka (Hz)												
Visina spuštanja	Mineralna vuna	125	250	500	1000	2000	4000	α_w	klasa	SAA	NRC	Test br.
100 mm	-	0,15	0,40	0,70	0,55	0,35	0,35	0,45 (M)	D	0,50	0,50	CSTB 713-960-0084/8
	80 mm	0,65	1,00	0,95	0,65	0,55	0,50	0,60 (L,M)	C	0,80	0,80	CSTB 713-960-0084/3
300 mm	80 mm	0,70	1,00	0,85	0,70	0,55	0,50	0,60 (L,M)	C	0,80	0,85	CSTB 713-960-0084/9
600 mm	75 mm	0,70	0,75	0,80	0,80	0,70	0,65	0,75	C	0,76	0,75	LA-1187a/2005



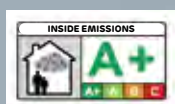
CREA+SON®

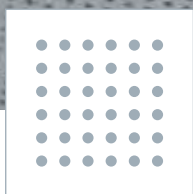
Round R15 n8

1:1 mjerilo
15 mm

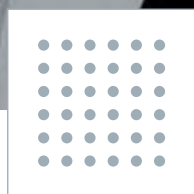


- > Debljina: 12.5 mm
- > Standardne dimenzije: 2400 x 1200 mm
- > Vrsta ruba: ukošen
- > Akustična membrana: bijela
- > Razmak potkonstrukcije: max 300 mm
- > Dostupno u WAB-AQUABOARD verziji

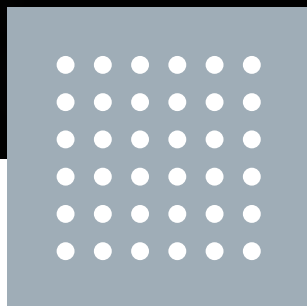




Round R12 n2



Round R15 n1

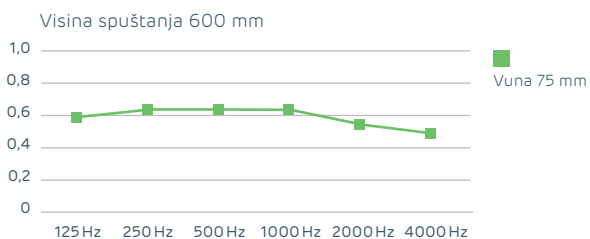
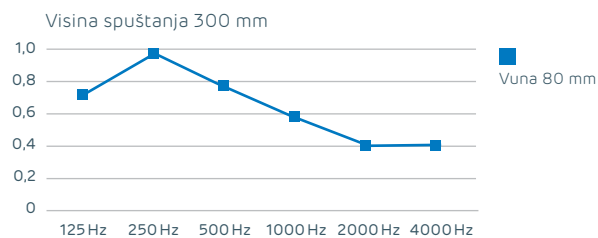
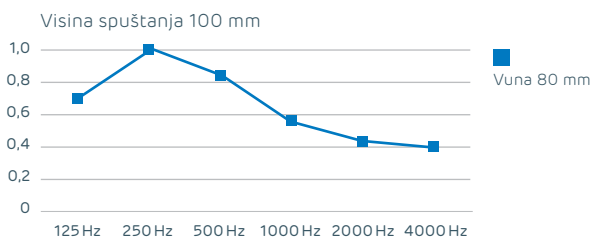


Round R15 n8

Površina perforacija **11%**
 Apsorpcija zvuka: **klasa C i D**
 α_w do **0.60**

Apsorpcija α_p prema frekvenciji zvuka (Hz)

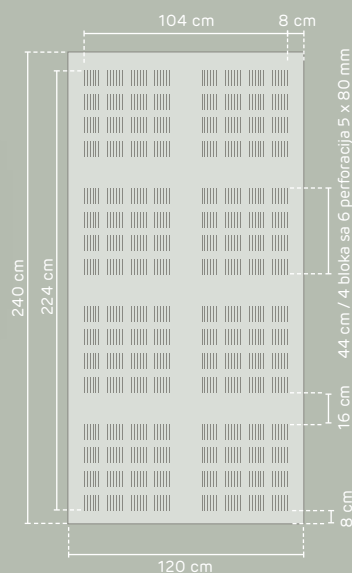
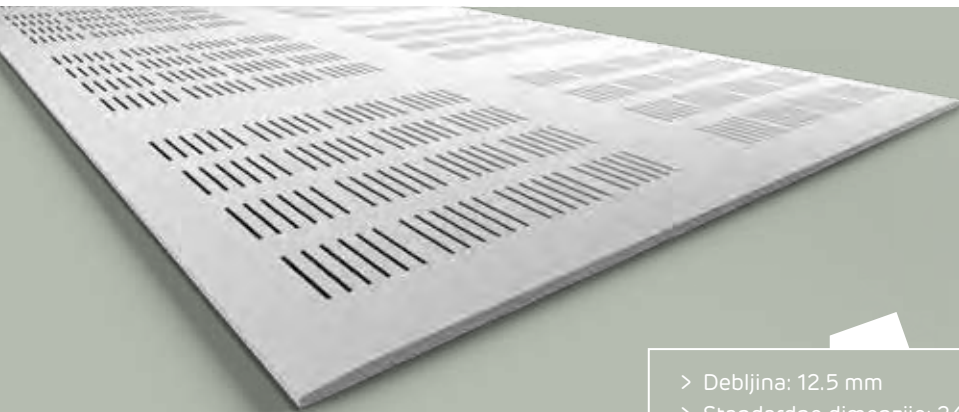
Visina spuštanja	Mineralna vuna	125	250	500	1000	2000	4000	α_w	klasa	SA	NRC	Test br.
100 mm	80 mm	0,70	1,00	0,85	0,55	0,45	0,40	0,50 (L,M)	D	0,70	0,70	CSTB 713-960-0084/5
300 mm	80 mm	0,70	0,95	0,75	0,55	0,40	0,40	0,50 (L,M)	D	0,65	0,65	CSTB 713-960-0084/10
600 mm	75 mm	0,60	0,65	0,65	0,65	0,55	0,50	0,60 (L)	C	0,63	0,65	LA-1187a/2005



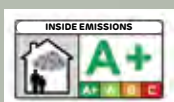
CREASON®

Line L5-80 n8

1:1 mjerilo

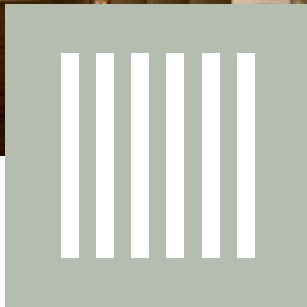


- > Debljina: 12,5 mm
- > Standardne dimenzije: 2400 x 1200 mm
- > Vrsta ruba: ukošen
- > Akustična membrana: bijela
- > Razmak potkonstrukcije: max 300 mm
- > Dostupno u WAB-AQUABOARD verziji



Dostupno u
WAB
verziji





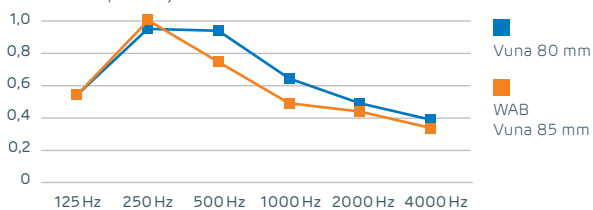
Line L5-80 n8

Površina perforacija **10.7%**
 Apsorpcija zvuka: **klasa D**
 α_w do **0.55**

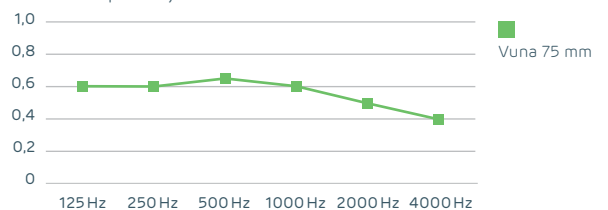
Apsorpcija α_p prema frekvenciji zvuka (Hz)

Visina spuštavanja	Mineralna vuna	125	250	500	1000	2000	4000	α_w	klasa	SAA	NRC	Test br.
STANDARD 100 mm	80 mm	0,55	0,95	0,95	0,65	0,50	0,40	0,55 LM	D	0,75	0,75	CTBA.03. PC.PHY.2143.2
	80 mm	0,70	0,75	0,75	0,60	0,50	0,45	0,55 L	D	0,65	0,65	CTBA.03. PC.PHY.2143.2
	75 mm	0,60	0,60	0,65	0,60	0,50	0,40	0,55 L	D	0,58	0,60	LA-1187a/2005
WAB 100 mm	85 mm	0,55	1,00	0,75	0,50	0,45	0,35	0,50 LM	D	-	-	Simulacija
	-	0,35	0,80	0,60	0,45	0,35	0,35	0,45 L	D	-	-	Simulacija

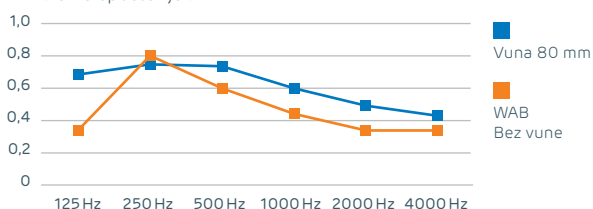
Visina spuštavanja 100 mm





Visina spuštavanja 600 mm



Visina spuštavanja 300 mm



Akustični parametri

CREATEX® grupa proizvoda	Površina perforacija	Izolacija i visina spužtanja	Apsorpcija α_p prema frekvenciji zvuka (Hz)						Koeфициent α_w
			125	250	500	1000	2000	4000	
 Helix Crystal 8	8,33%	Bez mineralne vune - visina spužtanja 5 cm	0,25	0,45	0,60	0,60	0,45	0,30	0,45
		Bez mineralne vune - visina spužtanja 19 cm	0,45	0,60	0,65	0,55	0,45	0,30	0,45 (L)
		Mineralna vuna 60 mm - visina spužtanja 19 cm	0,45	0,60	0,65	0,55	0,45	0,30	0,45 (L)
 Helix Crystal 14	14%	Bez mineralne vune - visina spužtanja 5 cm	0,14	0,51	0,66	0,67	0,59	0,55	0,65
		Bez mineralne vune - visina spužtanja 19 cm	0,40	0,62	0,69	0,53	0,54	0,55	0,60 (L)
		Mineralna vuna 60 mm - visina spužtanja 19 cm	0,49	0,61	0,68	0,61	0,57	0,57	0,60 (L)
 Helix Crystal 23	23%	Mineralna vuna 45 mm - visina spužtanja 5 cm	0,22	0,79	0,83	0,80	0,77	0,80	0,80
		Bez mineralne vune - visina spužtanja 19 cm	0,38	0,73	0,83	0,64	0,67	0,67	0,75
		Mineralna vuna 60 mm - visina spužtanja 19 cm	0,56	0,78	0,85	0,78	0,76	0,78	0,80
 Helix Tweed 10	10%	Bez mineralne vune - visina spužtanja 5 cm	0,17	0,47	0,51	0,54	0,53	0,52	0,55
		Bez mineralne vune - visina spužtanja 19 cm	0,32	0,49	0,56	0,58	0,48	0,52	0,55
		Mineralna vuna 60 mm - visina spužtanja 19 cm	0,37	0,50	0,52	0,51	0,50	0,55	0,50
 Helix Tweed 14	14%	Bez mineralne vune - visina spužtanja 5 cm	0,12	0,49	0,64	0,71	0,61	0,54	0,65
		Bez mineralne vune - visina spužtanja 19 cm	0,36	0,63	0,69	0,57	0,56	0,56	0,60
		Mineralna vuna 60 mm - visina spužtanja 19 cm	0,50	0,64	0,66	0,62	0,59	0,58	0,65
 Helix Tweed 20	20%	Mineralna vuna 45 mm - visina spužtanja 5 cm	0,30	0,80	0,91	0,84	0,72	0,74	0,80
		Bez mineralne vune - visina spužtanja 19 cm	0,37	0,73	0,83	0,64	0,65	0,65	0,75 (L)
		Mineralna vuna 60 mm - visina spužtanja 19 cm	0,53	0,83	0,83	0,78	0,72	0,70	0,85
 Helix Verde 8	8%	Bez mineralne vune - visina spužtanja 5 cm	0,21	0,50	0,56	0,55	0,48	0,41	0,50
		Bez mineralne vune - visina spužtanja 19 cm	0,34	0,54	0,55	0,46	0,44	0,42	0,50
		Mineralna vuna 60 mm - visina spužtanja 19 cm	0,43	0,55	0,55	0,48	0,45	0,42	0,50 (L)
 Helix Verde 11	11%	Bez mineralne vune - visina spužtanja 5 cm	0,17	0,47	0,53	0,56	0,54	0,58	0,55
		Bez mineralne vune - visina spužtanja 19 cm	0,35	0,54	0,55	0,48	0,51	0,60	0,55
		Mineralna vuna 60 mm - visina spužtanja 19 cm	0,41	0,50	0,55	0,50	0,52	0,59	0,55
 Helix Verde 17	17%	Mineralna vuna 45 mm - visina spužtanja 5 cm	0,13	0,49	0,68	0,74	0,73	0,66	0,75
		Bez mineralne vune - visina spužtanja 19 cm	0,35	0,70	0,75	0,62	0,63	0,63	0,70
		Mineralna vuna 60 mm - visina spužtanja 19 cm	0,56	0,75	0,77	0,70	0,68	0,69	0,75

CREATEX® Grupa proizvoda	Površina perforacija	Izolacija i visina spuštanja	Apsorpcija α_p prema frekvenciji zvuka (Hz)						Koeficijent α_w
			125	250	500	1000	2000	4000	
 Infinity Cube C8/18 n0	18,3%	Mineralna vuna 80 mm - visina spuštanja 60 cm	0,70	0,75	0,85	0,80	0,70	0,60	0,75
		Bez mineralne vune - visina spuštanja 20 cm	0,45	0,70	0,85	0,70	0,65	0,60	0,70
		Mineralna vuna 45 mm - visina spuštanja 5 cm	0,35	0,75	0,90	0,90	0,75	0,70	0,80
 Infinity Cube C12/25 n0	23,1%	Mineralna vuna 80 mm - visina spuštanja 60 cm	0,60	1,00	0,85	0,80	0,75	0,75	0,80 (L)
		Bez mineralne vune - visina spuštanja 20 cm	0,25	0,70	0,85	0,70	0,60	0,65	0,70
		Mineralna vuna 45 mm - visina spuštanja 5 cm	0,25	0,70	0,85	0,85	0,75	0,75	0,85
 Infinity Round R8/18 n0	14,3%	Mineralna vuna 80 mm - visina spuštanja 60 cm	0,65	0,70	0,80	0,70	0,60	0,65	0,70
		Mineralna vuna 45 mm - visina spuštanja 20 cm	0,55	0,95	0,85	0,85	0,65	0,60	0,70 (L)
		Mineralna vuna 45 mm - visina spuštanja 5 cm	0,35	0,85	1,00	0,90	0,65	0,60	0,70 (LM)
 Infinity Round R12/25 n0	18,2%	Mineralna vuna 80 mm - visina spuštanja 60 cm	0,50	0,60	0,75	0,75	0,70	0,65	0,75
		Bez mineralne vune - visina spuštanja 20 cm	0,25	0,70	0,85	0,70	0,60	0,65	0,70
		Mineralna vuna 45 mm - visina spuštanja 5 cm	0,25	0,70	0,85	0,85	0,75	0,75	0,80
 Infinity S8-15-20	10,9%	Mineralna vuna 80 mm - visina spuštanja 60 cm	0,10	0,35	0,75	0,60	0,34	0,34	0,55 (L)
		Mineralna vuna 45 mm - visina spuštanja 20 cm	0,20	0,65	0,80	0,60	0,35	0,35	0,60
		Mineralna vuna 45 mm - visina spuštanja 5 cm	0,40	0,65	0,65	0,55	0,40	0,35	0,60 (L)
 Infinity S12-20-35	9,8%	Mineralna vuna 80 mm - visina spuštanja 60 cm	0,20	0,48	0,72	0,57	0,29	0,20	0,50 (L)
		Mineralna vuna 45 mm - visina spuštanja 5 cm	0,60	0,70	0,55	0,35	0,25	0,40	0,45 (LM)

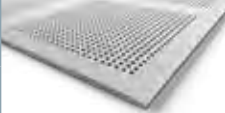

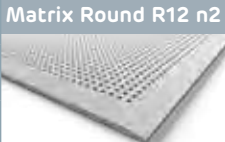

> Vrijednosti apsorpcije zvuka α_p mjere se u oktavnim rasponima.

> Koeficijent α_w je izveden iz standarda ISO 11654 koji koristi obrazac uz davanje prednosti visokim frekvencama. Stoga, vrijednosti su dopunjene slovima L i M, što ukazuje na to da ploče CREATEX™ imaju bolju apsorpciju zvuka na niskim frekvencama (L: Low - Niska) i srednjim frekvencama (M: Medium -Srednja).

> Ugradnja mineralne vune kao izolacije bez parne brane.

> Sve Createx ploče dostupne su u perforiranoj WAB-AQUABOARD verziji - pitajte našeg tehničkog savjetnika za detalje

Akustični parametri

CREASON® Grupa proizvoda	Površina perforacija	Izolacija i visina spuštanja	Apsorpcija α_p prema frekvenciji zvuka (Hz)						Koeficijent α_w
			125	250	500	1000	2000	4000	
 Matrix Cube C10 n8	16%	Mineralna vuna 50 mm - visina spuštanja 30 cm	0,55	0,95	1,00	0,80	0,65	0,60	0,70 (L)
		Bez mineralne vune - visina spuštanja 30 cm	0,40	0,75	0,75	0,55	0,50	0,45	0,65 (L)
		Mineralna vuna 80 mm - visina spuštanja 10 cm	0,65	0,70	0,80	0,80	0,75	0,70	0,60 (L)
 Matrix Cube C10 n8 WAB	16%	Bez mineralne vune - visina spuštanja 20 cm	0,40	0,75	0,75	0,55	0,50	0,45	0,55 (L)
		Mineralna vuna 60 mm - visina spuštanja 20 cm	0,65	0,90	0,75	0,65	0,60	0,60	0,65 (L)
 Matrix Round R12 n2	13,9%	Mineralna vuna 50 mm - visina spuštanja 30 cm	0,70	1,00	0,85	0,65	0,50	0,60	0,70 (L)
		Bez mineralne vune - visina spuštanja 30 cm	0,65	0,95	0,80	0,65	0,50	0,60	0,65 (L)
		Mineralna vuna 80 mm - visina spuštanja 10 cm	0,69	1,04	0,87	0,62	0,51	0,48	0,60 (LM)
 Matrix Round R15 n1	16,1%	Mineralna vuna 50 mm - visina spuštanja 30 cm	0,80	0,85	0,75	0,80	0,60	0,65	0,70 (L)⁽¹⁾
		Mineralna vuna 80 mm - visina spuštanja 10 cm	0,70	1,00	0,95	0,65	0,63	0,47	0,60 (LM)⁽²⁾
 Matrix Round R15 n8	11%	Mineralna vuna 50 mm - visina spuštanja 30 cm	0,65	1,00	0,95	0,65	0,55	0,50	0,70 (L)⁽¹⁾
		Mineralna vuna 80 mm - visina spuštanja 10 cm	0,63	1,09	0,94	0,65	0,63	0,47	0,60 (LM)⁽²⁾
 Matrix Line L5-80 n8	10,7%	Mineralna vuna 80 mm - visina spuštanja 10 cm	0,55	0,95	0,95	0,65	0,50	0,41	0,55 (LM)⁽¹⁾
		Mineralna vuna 80 mm - visina spuštanja 30 cm	0,70	0,75	0,75	0,60	0,50	0,45	0,55 (L)⁽²⁾
 Matrix Line L5-80 n8 WAB	10,7%	Bez mineralne vune - visina spuštanja 30 cm	0,35	0,80	0,60	0,45	0,35	0,35	0,45 (L)
		Mineralna vuna 85 mm - visina spuštanja 10 cm	0,55	1,00	0,75	0,50	0,45	0,35	0,50 (LM)

> Vrijednosti apsorpcije zvuka α_p mjere se u oktavnim rasponima.

> Koeficijent α_w je izveden iz standarda ISO 11654 koji koristi obrazac uz davanje prednosti visokim frekvencama. Stoga, vrijednosti su dopunjene slovima L i M, što ukazuje na to da ploče CREATEX™ imaju bolju apsorpciju zvuka na niskim frekvencama (L: Low - Niska) i srednjim frekvencama (M: Medium - Srednja).

> Ugradnja mineralne vune kao izolacije bez parne brane.

> Sve Createx ploče dostupne su u perforiranoj WAB-AQUABOARD verziji - pitajte našeg tehničkog savjetnika za detalje

RASPORED I POLOŽAJ PLOČA

Nakon ugradnje, perforirane ploče CREASON / CREATEX stvaraju homogenu površinu s atraktivnim izgledom i odličnim akustičnim karakteristikama. Ovisno od perforacije ploča - od ruba do ruba ili modularno - možemo dobiti originalni dekorativni dizajn. Postavljanje ploča započnite u sredini prostorije prema skici. Raspored ploča CREASON / CREATEX treba planirati tako da duži rub ploča bude paralelan s pravcem izvora sunčeve svjetlosti.

REZANJE PLOČA

CREASON / CREATEX ploče režu se skalpelom. Tokom obrade i rezanja, ploče treba postaviti na ravnu površinu. Pomoću aluminijske letve zarezemo kartonski sloj i dio gipsane jezgre, a nakon toga prelomimo gipsanu jezgru i zarezemo karton na prednjoj strani. U slučajevima kada je potrebno izrazito precizno sječenje ploča, preporučuje se upotreba fine pile za sječenje gipskartonskih ploča sa sitnim zupcima. Prije upotrebe pile, presjecite skalpelom vanjske slojeve duž linije rezanja.

NOSIVA KONSTRUKCIJA

Nosiva konstrukcija za stropne i zidne obloge od perforiranih ploča identična je onim za standardne gipsane ploče. Jedina razlika je manji razmak profila - 300 mm. Oblaganje stropa s pločama CREASON / CREATEX, može biti s dvostrukom potkonstrukcijom (što je preporučeni sustav), jednostrukom potkonstrukcijom ili križnom potkonstrukcijom u jednom nivou. Detalji koji se odnose na ugradnju stropnih i zidnih obloga od perforiranih ploča nalaze se u tehničkim uputstvima SINIAT.

RAZMAK IZMEĐU VISILICA (DISTANCERA) I RAZMAK IZMEĐU PROFILA - SUSTAV S DVOSTRUKOM POTKONSTRUKCIJOM

Maksimalni razmak između visilica (distancera) postavljenih na nosive profile Nida CD60 je 900 mm. Razmak između nosivih profila u gornjem sloju je max 1000 mm. Razmak između profila u donjem sloju je max 300 mm.

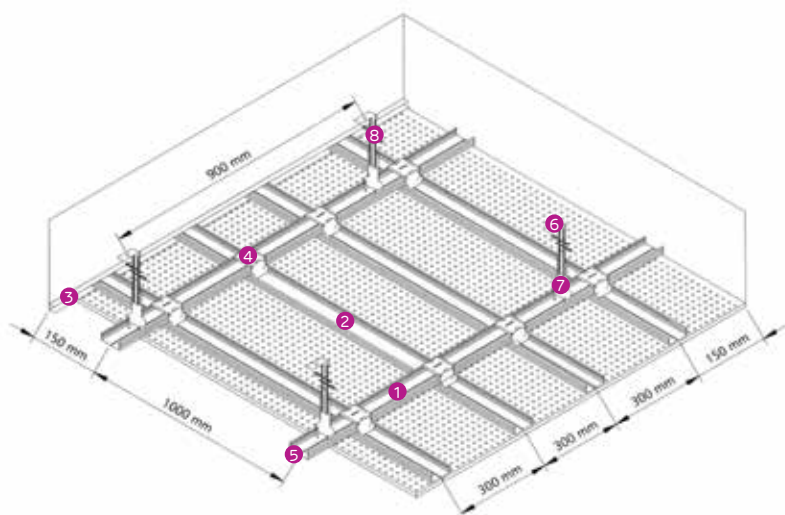
OBRADA RUBA PLOČA

Ovisno od tipa ploča CREASON / CREATEX postoje dvije vrste ruba. CREASON perforirane ploče imaju ukošeni uzdužni rub i ravno odrezani poprečni rub. Kod CREATEX ploča, svi rubovi imaju izvedeni V rub (što znatno pojednostavljuje spojeve) koji ne zahtjeva posebnu obradu. Prije pričvršćivanja ploča, blago zarezite rub na prednjoj strani (samo kod CREASON ploča). Zarezani rub potrebno je navlažiti vodom kako bi se uklonila prašina i komadići gipsa prije nanošenja mase za spojeve.

Postavljanje CREATEX / CREASON gipskartonskih ploča

PRIČVRŠĆIVANJE PLOČA NA POTKONSTRUKCIJU

Način pričvršćivanja CREASON / CREATEX ploča na potkonstrukciju sličan je kao kod standardnih gipsanih ploča. Kod stropova, započnite postavljanje prve ploče na sredini stropa, koja će odrediti položaj ostalih ploča. Zbog toga prva ploča mora biti posebno precizno postavljena u odnosu na oblik prostorije. U slučaju zidnih obloga, ugradnja se odvija na isti način kao kod ostalih obloga. U slučaju stropnih obloga, ploče treba pričvrstiti poprečnim rubom na donju potkonstrukciju (uzdužni rub ploče paralelno s nosivim profilima). Prvo pričvrstite poprečno-prednji rub ploče, a zatim uzdužni rub. Ploče se pričvršćuju samourezujućim vijcima 3,5 x 25 mm. Maksimalni razmak između vijaka je 170 mm za strop i 250 mm za zid. Vijke treba postaviti na razmaku od najmanje 10 mm od uzdužnog ruba prekrivenog kartonom, a od ruba ploča koji nije prekriven kartonom najmanje 15 mm. Vijci se postavljaju vertikalno na površinu ploče dovoljno duboko tako da glava ne probije površinu kartona, a da istovremeno ne viri iznad površine ploče.



DIJELOVI DVOSTRUKE STROPNE POTKONSTRUKCIJE

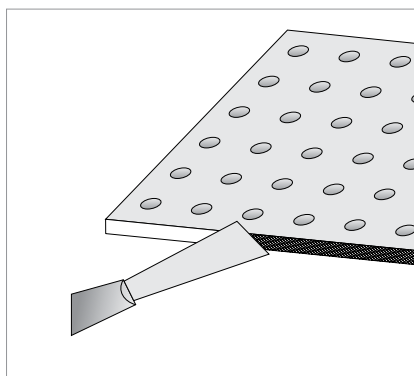
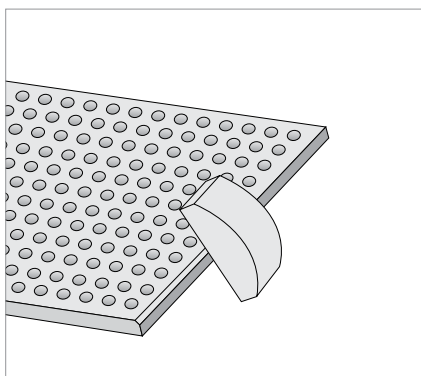
- 1 Nosivi profil NIDA Metal CD60
- 2 Sekundarni profil NIDA Metal CD60
- 3 Profil NIDA Metal UD30
- 4 Križna spojnica CD60
- 5 Nastavak za CD profil CD60
- 6 Nonius visilica gornji element
- 7 Nonius visilica donji element CD60
- 8 Nonius kopča

CREATEX PLOČE

Za ispunu spojeva ploča CREATEX s V-rubom (sa perforacijom od ruba do ruba) preporučujemo Siniat Mix. Montaža ploča na potkonstrukciju u svemu prema prethodnim uputstvima. Nanesite masu za obradu spojeva **Siniat Mix** pomoću špahtle na spojeve ploča. Obratite posebnu pažnju da masa ne ispuni perforacije. Prilikom ugradnje CREATEX ploča, specijalan pribor za montažu može biti od koristi. Njime se osigurava održavanje točnog razmaka između ploča.

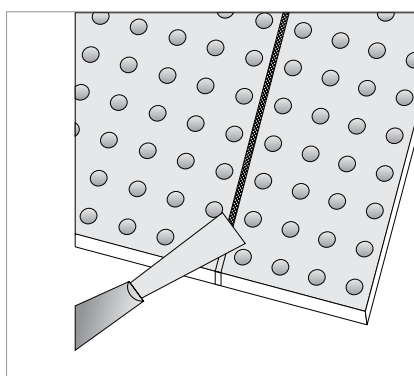
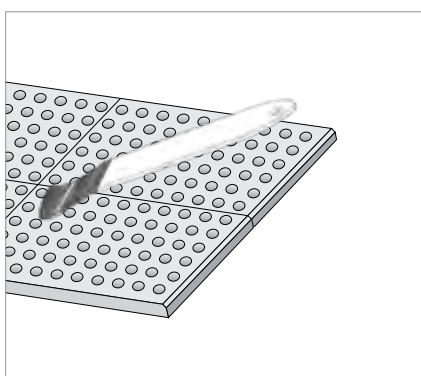
SPOJEVI NA CREASON GIPSKARTONSKIM PLOČAMA S UKOŠENIM RUBOM

Način ugradnje i ispunjavanja spojeva koji se odnosi na ploče CREASON s ukošenim rubom (ploče s modularnim perforacijama) identičan je onom kod standardnih gipskartonskih ploča. Za spojeve na uzdužnim i poprečnim rubovima primjeniti traku za spojeve i masu za ispunu spojeva Nida Profesional. Obradu spojeva treba započeti nakon montaže svih ploča na potkonstrukciju. Detaljne instrukcije nalaze se u uputstvima za postavljanje gipskartonskih ploča SINIAT.



ZAVRŠNA OBRADA

Nakon ispunjavanja svih spojeva između ploča i njihovog sušenja, započnite s obradom rubova ploča i vijaka pomoću gipsane mase za spojeve Nida Profesional. Sav višak gipsane mase za spojeve koji je ušao u rupice perforacije treba ukloniti nakon što se gips osuši. Također je moguće prekriti rupice ljepljivom trakom kako bi se izbjeglo slučajno popunjavanje perforacija tokom radova s masom za spojeve. Nakon što se Nida Profesional masa za spojeve osuši, spojeve izbrusite brusnim papirom. Ako se planira ugradnja izolacije od mineralne vune, ona se postavlja prije montaže ploča. Vuna (poželjno mineralna vuna) se postavlja direktno na ploču. Ne koristite parne brane između ploča i vune, jer to nepovoljno utječe na akustična svojstva čitavog sustava.



Uvjeti uporabe

DA BISTE POSTIGLI VISOKU KVALITETU RADOVA PRI UGRADNJI PERFORIRANIH CREATEX I CREASON GIPSKARTONSKIH PLOČA, SLIJEDITE SMJERNICE IZ OVOGA PRIRUČNIKA.

Ploče Createx i Creason namjenjene su za unutrašnje zidove i stropove. Radove treba izvoditi na temperaturi od + 5 °C do + 40 °C i uz vlažnost zraka koja ne prelazi 70% tijekom i nakon završetka svih radova. Prije postavljanja gipskartonskih ploča, svi prozori i vanjska vrata trebaju biti ugrađeni u prostorji u kojoj se radovi izvode. Započnite sa završnom obradom ploča tek nakon što ste provjerili da li su sobna temperatura i vlažnost zraka stabilni i da li ispunjavaju postavljene uvjete. Da biste izbjegli pucanje i deformaciju ploča, izvedite dilataciju od 10mm između ploča CREASON / CREATEX i ostalih građevinskih elemenata (zidova i sl.).

TRANSPORT I SKLADIŠTENJE

Prevozite gipskartonske ploče u vertikalnom položaju, obraćajući posebnu pažnju na rubove ploča. Ploče složene na paleti prevoziti pomoću kolica ili transportnih sredstava. Ploče treba zaštititi od vlage i bilo kakvog negativnog vremenskog utjecaja. Ploče držite na suhoj, ravnoj površini na paletama ili drvenim nosačima s razmakom od 35 cm. Kada podižete pojedinačne ploče s paleta, pripazite da ne oštetite naljepljeni sloj na donjoj strani ploče.

NE ZABORAVITE IZVESTI KLIZNE SPOJEVE NA POVRŠINAMA VEĆIM OD 100M² ILI DUŽINAMA VEĆIM OD 10M I NA MJESTIMA KONSTRUKCIJSKIH DILATACIJA.

Bojenje gipskartonskih ploča

CREATEX I CREASON PLOČE MOGU SE BOJATI SVIM BOJAMA NAMJENJENIM ZA STANDARDNE GIPSKARTONSKE PLOČE. NEMOJTE KORISTITI MINERALNE BOJE NA BAZI KALCIJA, SILIKATA ILI VODENOG STAKLA. BOJE MOGU BITI BIJELA ILI BILO KOJA DRUGA BOJA. PRILIKOM NANOŠENJA PRAJMERA I BOJANJA, UVIJEK PRATITE UPUTSTVA PRIKAZANA U TEHNIČKIM LISTOVIMA PROIZVODA.

NANOŠENJE PRAJMERA

Prije nanošenja prajmera na ploče CREASON / CREATEX, provjerite je li površina ploča i spojeva glatka, suha, stabilna, bez prljavštine i pukotina. Ako postoji potreba, prašinu s ploča treba ukloniti vlažnom krpom ili industrijskim usisavačem. Nanošenje prajmera je moguće tek nakon što se ispune spojeva potpuno očvrstu i osuše. Zbog povećane apsorpcije na mjestima spojeva, preporučuje se nanošenje prajmera dva puta valjkom. Bojanje se vrši tek nakon što se prajmer potpuno osuši.

BOJENJE VALJKOM

Nanesite osnovni sloj najmanje dva puta, održavajući dovoljne razmake između svakog sljedećeg sloja, kako je navedeno u uputstvima priloženim u tehničkom listu za boje. U slučaju tamnih ili intenzivnih boja, možda će biti potrebno nanošenje više slojeva. U slučaju boja s većom prozirnošću, preporučuje se prajmer nijansirati bojom u prijelaznoj nijansi između bijele i boje završnog sloja. Nanesite boju pomoću kratkodlakog valjka. Nakon što uronite valjak u boju, iscijedite višak boje na posebnoj površini. Višak boje s valjka može ispuniti perforacije, kvareći dekorativni izgled, a u ekstremnim slučajevima može umanjiti apsorpcijska svojstva gipskartonskih ploča. Nanesite boju preko ploča u svim smjerovima tako da se ravnomjerno rasporedi po cijeloj površini. Izbjegavajte prejako pritiskanje valjka jer to može prouzročiti prekomjerno nanošenje boje. Prilikom nanošenja posljednjeg sloja završne boje, smjer kretanja valjka mora biti samo u jednom smjeru - vertikalno u odnosu na zid s izvorom dnevne svjetlosti (npr. zid s prozorom).

BOJENJE KOMPRESOROM

Bojanje kompresorom može umanjiti koeficijent apsorpcije zvuka zbog boje koja će u tome slučaju prekriti unutrašnju stranu voala CREASON / CREATEX.

ODRŽAVANJE

Održavanje gipskartonskih ploča sastoji se u uklanjanju prašine mekom četkom ili vlažnom krpom, vodom i blagim deterdžentom ili razrijeđenim sapunom. Pri čišćenju izbjegavajte vlaženje gipskartonskih ploča. Površina ploča se može osvežiti nanošenjem novog sloja boje.

TOKOM PROCESA NANOŠENJA PRAJMERA I BOJANJA UVIJEK PRATITE UPUTSTVA PRIKAZANA U TEHNIČKIM LISTOVIMA PROIZVODA ZA BOJANJE

Mase za spojeve

SINIAT MIX



Visoko kvalitetna masa za ispunu spojeva bez trake. Spreмна za uporabu i idealna za sve radove sa CREATEX sustavom.

- Posebno kreirana za CREATEX perforirane gipskartonske ploče s V rubom
- Jednostavna i brza primjena
- Brzo sušenje
- Vrlo malo skupljanje
- Izrazito bijela boja
- Primjena bez trake za spojeve
- Utrošak: 0,25 kom/m²

NIDA PROFESIONAL / NIDA PROFESIONAL FRESH



NIDA Profesional i Profesional Fresh su bijeli praškasti materijali na bazi gipsa, pomiješani s visokokvalitetnim mineralnim dodacima i aditivima, kako bi se osiguralo bolje prijanjanje i plastičnost. Kada se pomiješaju s vodom, dobiva se homogena masa s optimalnim vremenom vezivanja i vrhunske obradivosti. Koriste se za izravnavanje i završnu obradu spojeva između gipskartonskih ploča s trakom.

- Ispuna spojeva s trakom za perforirane gipskartonske ploče CREASON
- Izvrsno prijanjanje na površinu
- Jednostavni za pripremu i nanošenje
- Optimalno vrijeme nanošenja
- Utrošak: 0,15 kg/m²

SINIAT READYMIX PREGY WAB



Pregywab je specijalna gotova tvornički pripremljena masa za primjenu kod posebnih WAB-AQUABOARD sustava, s boljim prijanjanjem i obradivosti, namijenjena za uporabu u prostorijama izloženim ekstremno visokoj vlažnosti. Masa se koristi isključivo za obradu spojeva u interijeru.

- Ispuna spojeva s mrežastom samoljepljivom trakom za vodootporne perforirane gipskartonske ploče WAB-AQUABOARD
- Za unutarnju upotrebu u restoranima, kantinama, bazenima, saunama, prostorijama u kojima je potrebna otpornost na razvijanje plijesni
- Za unutarnju upotrebu kao obavezni proizvod vodootpornog sustava WAB-AQUABOARD

Komercijalna i tehnička podrška

Komercijalna podrška

Igor Jakšić

M: +385 (0)91 40 30 165

E: igor.jaksic@etexgroup.com

Tomislav Mate Kujundžić

M: +385 (0)91 42 34 444

E: tomislav.kujundzic@etexgroup.com

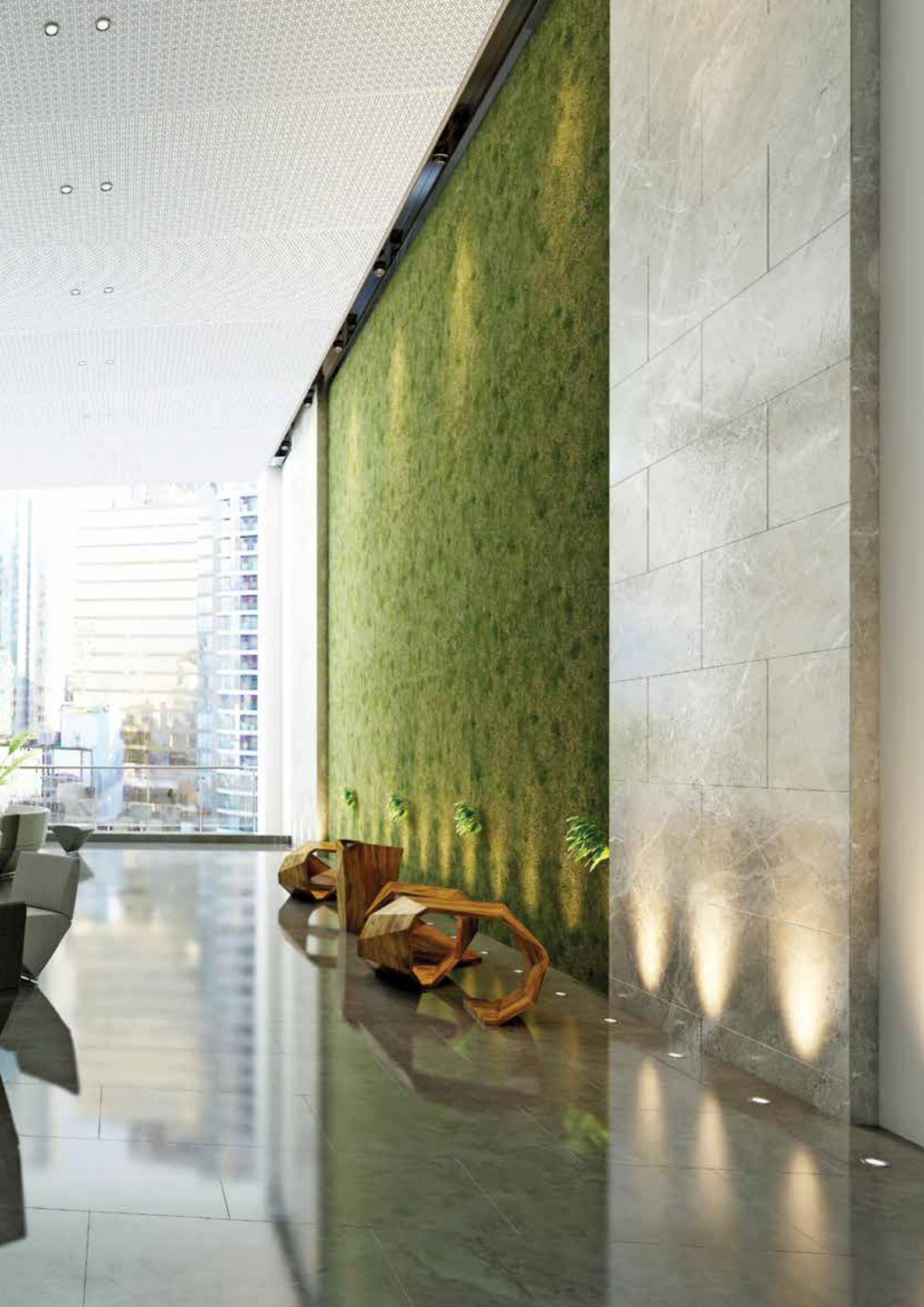
Tehnička podrška

Mario Stjepanović

M: +385 (0)91 20 00 153

E: mario.stjepanovic@etexgroup.com







CREATEX®
CREASON®

Amfiteatri
Uredi
Bazeni i vodeni parkovi
Zdravstvene ustanove
Škole
Teretane
Hoteli
Kino i koncertne dvorane
Restorani
Izložbeni prostori

Etex Building Performance S.A.

No. 98 Vulturilor street 5-6,
zip code 030857 district 3,
Bucharest
www.siniat.ro
siniat.ro@etexgroup.com

HRVATSKA i BiH

Ured Zagreb
Kovinska 4a, 10090 Zagreb
T: +385 (0)1 3496 324
www.siniat.hr
www.siniat.ba