

Capalac Heizkörperlack

Sjajni lak na bazi alkidnih smola za grijaća tijela, bez aromata i kobalta.



Opis proizvoda

Primjena

Kao među i završni lak premaz za grundirana grijaća tijela i cijevi uređaja / pogona za grijanje topлом vodom u unutarnjim prostorima. Zbog tipičnog mirisa materijala koji se razvija kod lakova na bazi alkidnih smola za premaze na velikim površinama u unutarnjim prostorima preporučamo Capacryl Heizkörper-Lack.

Svojstva materijala

- otapala bez aromata
- bez kobalta
- jednostavna obrada
- brzo se suši
- jako dobro pokriva, odlično pokriva rubove
- otpornost na temperature do 180 °C
- velika otpornost na žutilo na sustavima za grijanje topлом vodom na temperaturi < 60 °C
- jako dobro se razljeva
- jako velika otpornost na udarce
- otpornost na uobičajena sredstva za čišćenje u domaćinstvu i kratkotrajno na slabe kiseline i lužine

Osnova materijala

Alkidna smola s otapalima bez aromata.

Pakiranje/Veličina pakiranja

375 ml, 750 ml, 2,5 l, 10 l

Nijanse

Bijela

Uputa: Kod svijetlih nijansi i bijele boje može zbog oskudnog utjecaja svjetla (UV zračenje) i kemijskih utjecaja kao što su npr. pare amonijaka iz sredstava za čišćenje, materijala za lijepljenje, premazivanje ili brtvljenje doći do pojave žutila na površini laka. To žutilo je karakteristično za materijal i ne predstavlja manu proizvoda.

Stupanj sjaja

Sjajni

Skladištenje

Na suhom i hladnom mjestu. Ambalažu držati čvrsto zatvorenu.

Tehnički podaci

- Gustoća: ca. 1,2 g/cm³

Primjena

Prikladne podloge

Grundirana grijaća tijela i cijevi uređaja / pogona za grijanje topлом vodom.

Priprema podloge

Površine obrusiti i očistiti.



Način primjene

Naputci za nanošenje prskanjem:

	Ø mlaznice	Pritisak	Razrjeđenje	Zagrijavanje materijala
Visoki pritisak	1,5–2,0 mm	2–4 bara	5–10 Vol.-%	–
Airless	0,009–0,011 inča	180–200 bara	–	–
Aircoat-TempSpray	0,009–0,011 inča	180–200 bara	–	35 °C

Obrada:

Prije uporabe dobro promiješati. Po potrebi razrjetiti sa Caparol AF-Verdünner razrjeđivačem (bez aromata) ili Kunstharz-Verdünner razrjeđivačem umjetnih smola. Capalac Heizkörperlack se može nanositi četkom / kistom, valjkom ili špricanjem.

Sistem nanošenja na površinu

	Grundiranje	Međupremaz	Završni premaz
nepremazana grijajuća tijela	Capalac AllGrund (do 100 °C)	Capalac Heizkörperlack	Capalac Heizkörperlack
industrijski grundirana / lakirana grijajuća tijela	Disbon 481 EP-Uniprimer (do 100 °C)		

Potrošnja

	Četka / Kist	Valjak	Prskanje	
			Visoki pritisak	Airless/Aircoat
Potrošnja ml/m ²	80–110	70–90	90	100

Vrijednosti potrošnje su okvirne i mogu odstupati ovisno o podlozi i njenim svojstvima. Točnu vrijednost potrošnje odrediti prethodnim probnim premazivanjem.

Temperatura materijala, zraka i podloge:
Min. 5 °C

Vrijeme sušenja

Pri 20 °C i 65 % relativne vlažnosti zraka	otpornost na prašinu	može se primati	može se premazivati	može se ponovo prskati
nakon sati	3	ca. 12	20	20

Kod nižih temperatura i veće vlažnosti zraka vrijeme sušenja se produljuje.

Nakon upotrebe, tehničkim benzinom odnosno zamjenom za terpentin.

Savjeti za sigurno rukovanje i dodatne napomene

Oznake upozorenja «H» / Oznake obavijesti «P»

Zapaljiva tekućina i para. Može uzrokovati dugotrajne štetne učinke na vodenim okolišem. Čuvati izvan dohvata djece. Čuvati odvojeno od otvorenog plamena/vrućih površina. – Ne pušiti. Ne udisati pare/aerosol. Sprječiti dodir s očima, kožom ili odjećom. Rabiti samo na otvorenom ili u dobro prozračenom prostoru. Izbjegavati ispuštanje u okoliš. Nosit propisanu osobnu zaštitnu opremu. AKO SE PROGUTA: isprati usta. NE izazivati povraćanje. Skladištiti na dobro prozračenom mjestu. Čuvati u dobro zatvorenom spremniku. Sadrži butanon oksim. Može izazvati alergijske reakcije.

Odlaganje

Na reciklažu davati samo praznu ambalažu bez ostataka. Ambalažu s ostacima odlagati na sabirnom mjestu za stare lakove.

HOS

A(i), 500 g/l; maks. 500 g/l

Kod proizvoda boja i lakova

M-LL01
Alkidna smola, alifatski ugljikovodici, titan dioksid, silikati, sušila (sredstva za sušenje bezkobalta), preventivno sredstvo za kožu, aditivi.

Deklaracija sadržaja

Caparol d.o.o., Sveta Nedelja, Obrtnička 15
tel: 01/3373-731
fax: 01/3373-733
mail: info@caparol.hr
Više informacija: www.caparol.hr

Služba za korisnike

Tehničke informacije br. 090 · Stanje: Svibanj 2018

Ove tehničke informacije su sastavljene na temelju najnovijeg stanja tehnike i naših iskustava. U pogledu mnoštva raznih podloga i uvjeta na objektima, kupac / korisnik ima obvezu na vlastitu odgovornost provjeriti prikladnost naših proizvoda za predviđeni svrhu, stručno i propisno.

Tehničke informacije važe samo u najnovijem izdanju. Po potrebi se uvjerite u aktualnost ovog izdanja na adresi www.caparol.de.

CAPAROL Farben Lacke Bautenschutz GmbH · Roßdörfer Straße 50 · 64372 Ober-Ramstadt · Telefon (0 6154) 71-0 · Telefax (0 6154) 711351 · Internet www.caparol.de
Niederlassung Berlin · Schnellerstraße 141 · 12439 Berlin · Telefon (0 30) 63 94 6-0 · Telefax (0 30) 63 94 62 88