

# Capacryl Heizkörper-Lack

Vodorazrjeđivi, sjajni akrilni lak za grijaća tijela na toplu vodu.



## Opis proizvoda

Primjena	Za visokovrijedne sjajne lak premaze na tijelima za grijanje toplom vodom.
Svojstva materijala	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ razrjeđuje se vodom</li> <li>■ slabi miris</li> <li>■ otpornost na vrućinu do 125 °C</li> <li>■ velika otpornost na žutilo na postrojenjima za grijanje toplom vodom pri temperaturama &lt; 60 °C</li> <li>■ elastičan</li> <li>■ velika pokrivna moć na površinama i rubovima</li> <li>■ otpornost na uobičajena sredstva za čišćenje u domaćinstvu</li> <li>■ brzo se suši</li> </ul>
Osnova materijala	Akrilna disperzija.
Pakiranje/Veličina pakiranja	750 ml, 2,5 l
Nijanse	Bijela.  Lak premaze u bojama na tijelima za grijanje toplom vodom izvesti sa Capacryl Haus-Lack 2000 (ne upotrebljavati bijele nijanse – opasnost od žutila!).
Stupanj sjaja	Sjajni
Skladištenje	Na suhom i hladnom mjestu, bez opasnosti od smrzavanja.  Originalno zatvorena ambalaža u skladištu stabilna 12 mjeseci.
Tehnički podaci	■ Gustoća: ca. 1,2 g/cm <sup>3</sup>

## Primjena

Prikladne podloge	Grundirane ili lakirane cijevi i tijela za grijanje toplom vodom. Podloga mora biti čista, suha i bez tvari koje razdvajaju.
Priprema podloge	<p><b>Nepremazana grijaća tijela:</b> Metalnu površinu temeljito očistiti, zahrđale površine pripremiti na normirani stupanj čistoće SA 2½ (mlazom) ili ST3 (strojno) prema DIN EN ISO 12 944-4.</p> <p><b>Tvornički premazana grijaća tijela:</b> Obrusiti i očistiti.</p> <p><b>Grijaća tijela s nosivim starim premazima:</b> Stari premaz obrusiti i/ili očistiti lužinom. Nenosive stare premaze odstraniti.</p>



Način primjene

## Naputci za nanošenje prskanjem:

	Ø mlaznice	Pritisak prskanja	Pritisak zraka	Razrjeđivanje
Airless	0,011–0,015 inča	200 bar	–	max. 5 %
Airmix/Aircode	0,011 inča	120 bar	2,5 bar	Tvor. viskozitet
Finecoat	1,8–2,2 mm	–	ca. 0,5 bar	max. 5 %
Visoki pritisak	2,0–2,5 mm	–	5,0 bar	max. 5 %

## Sistem nanošenja na površinu

Podloga	Primjena	Priprema podloge	Grundiranje	Međupremaz	Završni premaz
nepremazana grijaća tijela i cijevi	unutra	skinuti hrđu / očistiti	Capalac AllGrund	Capacryl Heizkörper-Lack <sup>1)</sup>	Capacryl Heizkörper-Lack <sup>1)</sup>
tvornički premazana grijaća tijela	unutra	obrusiti / očistiti	Disbon 481 EP-Uniprimer	–	
grijaća tijela s nosivim starim premazima	unutra	obrusiti / očistiti <sup>2)</sup>	Capacryl Heizkörper-Lack	–	

<sup>1)</sup> Nijanse boja izvesti sa proizvodom Capacryl Haus-Lack 2000.

<sup>2)</sup> Oštećenja na starim premazima prethodno obraditi ovisno o podlozi i grundirati.

Potrošnja

### Obrada:

Capacryl Heizkörper-Lack se može nanositi četkom / kistom, valjkom ili prskanjem. Prije uporabe dobro promiješati i po potrebi razrijediti sa najviše 5% vode.

Ca. 100–130 ml/m<sup>2</sup>/nanosu. Vrijednosti za potrošnju su okvirne i mogu odstupati ovisno o podlozi i njenim svojstvima. Točnu potrošnju odrediti prethodnim probnim premazivanjem.

Uvjeti primjene/vanjski uvjeti

### Temperatura materijala, zraka i podloge:

Min. 8 °C

Vrijeme sušenja

Pri 20 °C i 65% relativne vlažnosti zraka	otporno na prašinu	može se premazivati	potpuno suho
nakon sati	1–2	10–12	48

Kod nižih temperatura i više vlažnosti zraka se vremena sušenja produljuju.

Čišćenje alata

Nakon upotrebe, vodom.

## Savjeti za sigurno rukovanje i dodatne napomene

Obratiti pažnju

Čuvati izvan dohvata djece. Pri rukovanju proizvodom ne jesti, piti niti pušiti. U SLUČAJU DODIRA S OČIMA: oprezno ispirati vodom nekoliko minuta. Ukloniti kontaktne leće ukoliko ih nosite i ako se one lako uklanjaju. Nastaviti ispiranje. Izbjegavati ispuštanje u okoliš. Ne udisati pare/aerosol. Sadrži 1,2-Benzotiazol-3(2H)-on, 2-Metil-2H-izotiazol-3-on. Može izazvati alergijske reakcije.

Odlaganje

Na reciklažu davati samo praznu ambalažu bez ostataka. Tekući ostaci materijala se mogu odlagati kao otpaci boja na bazi vode, osušeni ostaci materijala kao stvrdnute boje ili kao kućno smeće.

HOS

A(i), 140 g/l; maks. 110 g/l

Kod proizvoda boja i lakova

M-LW01

Deklaracija sadržaja

Sastojci prema Savezu njemačkih proizvođača lakova – Smjernica 01: polivinilacetatna smola, titan dioksid, silikati, voda, glikoli, glikoleter, aditivi, konzervansi. Proizvod sadrži Metilizotiazolinon, Benzotiazolinon.

Služba za korisnike

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

## Tehničke informacije br. 967 · 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 predviđenu svrhu, stručno i propisno.

Tehničke informacije važe samo u najnovijem izdanju. Po potrebi se uvjerite u aktualnost ovog izdanja na adresi [www.caparol.de](http://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](http://www.caparol.de)  
Niederlassung Berlin · Schnellerstraße 141 · 12439 Berlin · Telefon (0 30) 63 94 6-0 · Telefax (0 30) 63 94 62 88