

Capacryl Heizkörper-Lack

Lac acrilic strălucitor, diluabil cu apă.



Descrierea produsului

Domeniu de aplicare	Pentru lăcuirea corpurilor de încălzit, caloriferelor și conductelor de transport a apei calde.
Proprietăți	<ul style="list-style-type: none"> ■ Diluabil cu apă; ■ Rezistență la temperatură de până la 125°C; ■ Ecologic; ■ Cu miros slab; ■ Uscare rapidă; ■ Elastic; ■ Putere mare de acoperire a petelor și a colțurilor; ■ Rezistență la curățarea cu detergenți casnici.
Liant	Dispersie acrilică.
Ambalaj/Capacitate recipient	750 ml 2,5 l.
Culoare	Alb. Poate fi nuanțat cu Capacryl Haus-Lack 2000.
Grad de luciu	Lucios
Depozitare	La rece, ferit de îngheț. Ambalajele original sigilate pot fi depozitate 12 luni.
Date tehnice	Cca. 1,2 g/cm ³



Prelucrare

Suporturi recomandate

Corpuri de încălzit, calorifere, conducte. Suprafața suport trebuie să fie curată, cu capacitate portantă, uscată și lipsită de substanțe de separare.

Pregătirea suprafeței

Suprafețe noi, fără vopsitorii anterioare:
Suprafața metalică se curăță foarte bine, petele de rugină se îndepărtează.

Suprafețele acoperite cu vopsea la fabricație:

Se șlefuiesc și se curăță.

Suprafețele acoperite cu vopsitorii vechi absorbante:

Vopseaua veche se șlefuieste. Vopseaua veche neabsorbanta se îndepărtează.

Mod de aplicare

Recomandări pentru aplicarea prin pulverizare:

	Duza	Presiunea de pulverizare	Presiunea aerului	Diluare
Airless	0,011–0,015 inch	200 bar	-	max. 5 %
Airmix/Aircode	0,011 inch	120 bar	2,5 bar	Nu se diluează
Finecoat	1,8–2,2 mm	-	cca. 0,5 bar	max. 5 %
Presiune maximă	2,0–2,5 mm	-	5,0 bar	max. 5 %

Construcția straturilor:

Strat suport	Utilizare	Pregătire strat suport	Grunduire	Strat Intermediar	Strat final
Suprafețe noi fără vopsiri anterioare	interior	Curățare de rugină	Capalac Allgrund	Capacryl Heizkörper-Lack ¹⁾	Capacryl Heizkörper-Lack ¹⁾
Suprafețe noi vopsite din fabricație	interior	șlefuire/ curățare	Disbon 481 EP-Uniprimer	-	
Suprafețe acoperite cu vopsele vechi	interior	șlefuire/ curățare ²⁾	Capacryl Heizkörper-Lack	-	

1) Pentru culori în nuanțe intense se va folosi Capacryl Haus-Lack 2000.

2) Suprafețele cu defecte se pregătesc și grunduiesc în concordanță cu condițiile de acoperire a stratului suport

Capacryl Heizkörper-Lack poate fi aplicat cu pensula cu rolă sau prin șprițuire. Înainte de utilizare, se va amesteca foarte bine și în funcție de necesități se va dilua cu maxim 5% apă.

Consum

Cca. 100-130 ml/m² pe strat.

Valorile de consum sunt orientative, acestea diferă în funcție de stratul suport și caracteristicile acestuia. Consumul exact poate fi determinat numai prin efectuarea unor probe.

Temperatura minimă de lucru

+ 8°C pentru material, suport și aer.

Timp de uscare

La 20°C și 65% umiditate a aerului:

- 1-2 ore – uscat la atingere
- 10-12 ore – se poate aplica stratul următor
- 48 ore – uscare completă

La temperaturi mai mici și o umiditate mai mare, perioada de uscare se mărește.

Curățarea instrumentelor de lucru

Se curăță imediat după utilizare, cu multă apă.

Recomandări

Indicații de pericol/ Sfaturi de securitate (valabil la data publicării)	A nu se lăsa la îndemâna copiilor. A nu se inhala vaporii formați dacă se aplică prin pulverizare. A se asigura aerisirea spațiilor după aplicare. A nu se deversa în ape, canalizare sau sol. A se evita contactul cu ochii sau cu pielea. În cazul contactului cu ochii sau cu pielea se va spăla imediat cu apa din abundență.
Dispoziții Dezafectare	Numai ambalajul gol poate fi dat spre reciclare. Resturile lichide de material pot fi evacuate ca deșeuri de vopsele pe bază de apă, iar resturile uscate de material ca vopsele întărite sau gunoi menajer.
Valori-limită admise de UE pentru conținutul VOC	al acestor produse (categoria A/i): 140 g/l (2010). Acest produs conține max. 110 g/l VOC.
Cod produs Vopsele si lacuri	M-LW01
Declarație de substanțe la data publicării	Rășină poliacrilică, dioxid de titan, silicați, , apă, glicoli, glicol eter, aditivi, conservanți.
Alte informații	Vezi fișa de securitate a produsului.
Asistență tehnică	În această publicație nu pot fi specificate toate suporturile întâlnite în practică, precum și pregătirea acestora din punct de vedere tehnic. În cazul necesității pregătirii unor straturi suport care nu sunt enumerate în această informare tehnică, este necesară consultarea personalului nostru tehnic sau reprezentanții noștri comerciali. Suntem bucuroși să vă informăm în detaliu pentru fiecare obiectiv în parte.
Suport Tehnic	☎ 0800.800.600 e-mail: tehnic@caparol.ro

Informații tehnice · Nr.967· Ediție: Iunie 2012

Aceste informații tehnice s-au editat pe baza celor mai noi cunoștințe tehnice și a experienței noastre. Având în vedere multitudinea tipurilor de straturi suport și a condițiilor obiectivului, cumpărătorul/aplicatorul este obligat să verifice pe propria răspundere compatibilitatea produsului cu destinația utilizării și cu condițiile individuale de aplicare. În cazul apariției unei ediții mai noi, acest document își pierde valabilitatea. Informații-vă privind actualitatea acestei fișe cu informații tehnice pe www.caparol.ro.