

Capalac Rostschutzgrund

Protecție anticorozivă pentru oțel și fier



Descrierea produsului

Domeniu de aplicare

Grund de protecție anticorozivă pentru oțel și fier, aplicabil pe suprafețe exterioare și interioare.

Proprietăți

- Cu pigmenți activi anticorozivi
- Cu uscare rapidă
- Aderență foarte bună
- Fără conținut de plumb și substanțe cromatice
- Capacitate bună de acoperire
- Ușor de prelucrat

Liant

Rășini alchidice, solvent

Ambalaj/Capacitate recipient

375 ml, 750 ml, 2,5 L, 10 L

Culoare

Gri deschis

Grad de luciu

Mat

Depozitare

Recipientul se depozitează la rece, în ambalajul original bine închis și etanșat ermetic.

Date tehnice

Densitate: cca. 1,5g/cm³

Utilizare conform Info tehnic Nr 606 din definiția domeniilor de utilizare

interior 1	interior 2	interior 3	exterior 1	exterior 2
0	0	0	+	+
(-) nerecomandat / (0) recomandat condiționat / (+) recomandat				

Prelucrare

Suporturi recomandate

Oțel și fier

Pregătirea suprafețelor suport

Se îndepărtează rugina de pe suprafețele din fier și din oțel. Suprafețele se curăță de substanțe de separare, precum uleiurile și grăsimile.

Mod de aplicare

Capalac Rostschutzgrund poate fi aplicat cu pensula, cu rola sau prin pulverizare. A se amesteca bine înainte de utilizare. În caz de necesitate se va dilua cu Caparol AF Verdünner (fără substanțe aromatice).

Recomandări pentru aplicarea prin pulverizare:

	Ø Duză	Presiune	Diluție	Temperatura materialului
Presiune ridicată	1,5 – 1,8 mm	3 - 4 bari	cca. 10% Vol.	
Presiune scăzută	1,5 – 1,8 mm	0,2 – 0,5 bari	cca. 10% Vol.	
Airless	0,011-0,013 inch	180-200 bari	Vâscozitatea la livrare	



Construcția straturilor:

Suport	Utilizare	Pregătire strat suport	Grunduire	Strat intermediar	Strat final
Fier, oțel	interior	îndepărtare rugină / degresare	1-2 x Capalac Rostschutzgrund	dacă este necesar: Capalac Vorlack sau Weiss- sau Buntlack	Capalac Weiss- sau Buntlack
	exterior	îndepărtare rugină / degresare	2 x CapalacRostschutzgrund		

Consum

Consum ml / m ²	Pensulă	Rolă	Pulverizare / Presiune ridicată	Pulverizare / Aireless	Pulverizare / Presiune scăzută
vertical	90-100	80-100	130	140	130

Valorile de consum sunt orientative, si pot varia în funcție de strat suport și proprietățile acestuia. Valorile exacte ale consumului se stabilesc prin efectuarea unor încercări.

Temperatura minimă de lucru

Minim + 5°C pentru suport și aer.

Temp de uscare

La 20°C și 65% umiditate relativă a aerului.	uscat la suprafață	uscat la atingere	poate fi revopsit	poate fi reacoperit prin pulverizare
după ore	2 - 3	4 - 5	12	6 - 8

La temperaturi mai scăzute și umiditate mai ridicată a aerului timpii de uscare se prelungesc.

Curățarea instrumentelor de lucru

Imediat după utilizare, cu diluant pentru rășini sintetice sau diluant universal.

Recomandări

Indicații de pericol/
Sfaturi de securitate
(valabil la data publicării)

Inflamabil.

Poate provoca somnolență sau amețală. Produsul este dăunător organismelor acvatice, poate avea efect dăunător pe termen lung în cazul deversării în ape. Dacă este necesară consultarea medicului, țineți la îndemână recipientul sau eticheta produsului. A nu se lăsa la îndemâna copiilor. A se păstra departe de surse de căldură/scânteii/flăcări deschise/suprafețe încinse. – Fumatul interzis. A se utiliza numai în aer liber sau în spații bine ventilate. A se depozita sub cheie. Expunerea repetată poate provoca uscarea sau crăparea pielii.

Dezafectare

Numai ambalajul gol poate fi dat spre reciclare. Resturile de material lichide vor fi predate în locuri special amenajate pentru reciclarea lacurilor și vopselelor. Resturile de material uscat vor fi reciclate ca și gunoi menajer.

Valori-limită admise de UE
pentru conținutul COV

al acestor produse (categoria A/i): 500 g/l (2010).
Acest produs conține max. 500 g/l COV.
Produsul necolorat (vâscozitatea livrată) conține max. 370 g/l COV

Cod produs vopsele și lacuri

BSL40

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. 005 · Ediție: Martie 2019

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 condițiile 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. Informați-vă privind actualitatea acestei fișe cu informații tehnice pe www.caparol.ro.

