

Registrul Comerțului: J 40 / 7540 /
1999, Cod fiscal RO 12109428,
Str. Vasile Voiculescu, Nr. 26, 031236, Sector 3
București, România

Tel/ Fax : +40 21 316 91 58, Tel : +40 21 205 30 20
Mobil: +40 747 133 933; + 0753 305 033
E-mail: protectii@bteam.ro; office@bteam.ro
Web: www.anticoroziv.eu,
www.antiabraziv.eu

PROGUARD CN-1M (varianta 15, intaritor 4)

Descrierea produsului																
<p>PROGUARD CN-1M este o protectie bicomponenta foarte rezistenta la temperatura si la stres chimic, continand microparticule silanice high-tech, armata cu nano-particule, pe baza de rasini ultramoderne tip epoxi-novolac, care formeaza un strat de protectie anticoroziva cu rezistenta deosebita la substante chimice si abraziune, aplicabila pe o gama larga de suprafete supuse unor conditii deosebit de agresive si unor temperaturi ridicate .</p>																
<p>Mod de aplicare</p> <p>Metode de aplicare: - cu pompa airless (fara filtru), la o rata de 1:68 sau mai mare. Marimea duzelor: 0,019-0,023"; lungimea furtunului: max.15m; diametrul furtunului max.1/2"; eliminati timpii morti prin pregatirea acestora din timp (reducerea timpului de aplicare!) Rata de amestec (in greutate): componenta A (baza) – 4 parti; componenta B (intaritor) – 1 parte; recomandam utilizarea mixerului de diametru mare tip JIFFLER. Durata amestecarii: baza (comp. A) se omogenizeza timp de 4 min; dupa care amestecul A+B – se agita timp de 2 min. Viteza de amestec trebuie sa fie mai mare de 100 rot/min. Durata aplicarii (20° C): 15 minute (mai mica la temperaturi mai ridicate) Temperatura de aplicare: recomandata 20°C. Diluant: nu se folosesc diluanti pentru diluarea amestecului. Diluantii PROGUARD se vor folosi numai pentru curatarea si spalarea pompei si a pistolului. Filtre: filtrele vor fi indepartate atat din pompa cat si din pistolul de pulverizare.</p>		<p>Date tehnice:</p> <p>Culoare: gri antracit Continut de solide: 100% Substante volatile: 0 mg Flexibilitate: excelenta Aspectul suprafetei: mat Rezistenta chimica: excelenta (>8.000 h in amestecul: 1/3 acid sulfuric 98%; 1/3 metanol pur; 1/3 solutie de clorura de sodiu 3%- la 50°C)</p> <p>Rezistenta la abraziune: excelenta Aderenta : excelenta la otel sau beton (>30 Mpa pe otel- carbon) Greutatea specifica a amestecului: 1,3 Mod de aplicare:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th colspan="2">Grosime pelicula/ strat</th> <th>Consum teoretic (kg/m²)</th> </tr> <tr> <th>Uscat</th> <th>Ud</th> <th></th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>100μ</td> <td>100μ</td> <td>0,13</td> </tr> <tr> <td>200μ</td> <td>200μ</td> <td>0,26</td> </tr> </tbody> </table> <p>Numar de straturi: mai multe straturi – in functie de specificatii . Grosimea minima a stratului 250μ. Grosimea maxima pe strat: 600μ.</p>			Grosime pelicula/ strat		Consum teoretic (kg/m ²)	Uscat	Ud		100μ	100μ	0,13	200μ	200μ	0,26
Grosime pelicula/ strat		Consum teoretic (kg/m ²)														
Uscat	Ud															
100μ	100μ	0,13														
200μ	200μ	0,26														
<p>Pregatirea suprafetei pentru aplicare:</p> <p>Se recomanda pregatirea suprafetei prin sablare la un grad de min. SA 2,5 (ISO 8501-1). Se recomanda ca suprafata sa aiba o rugozitate de 50-80μ.</p>		<p>Recomandari in timpul aplicarii:</p> <p>Temperatura suportului trebuie sa fie mai mare de 15°C si cel putin cu 5°C mai mare de punctul de roua. Umiditatea relativa trebuie sa fie sub 85%. Temperatura si umiditatea relativa se vor masura in apropierea suportului.</p>														
<p>Timp de reticulare:</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Temperatura suportului</th> <th rowspan="2">Total reticulat</th> <th rowspan="2">Rezistent chimic</th> <th colspan="2">Reacoperire (ud/ud)</th> </tr> <tr> <th>Min.</th> <th>Max.</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>25°C</td> <td>48 h</td> <td>7 zile</td> <td>3,5 h</td> <td>24 h</td> </tr> </tbody> </table>		Temperatura suportului	Total reticulat	Rezistent chimic	Reacoperire (ud/ud)		Min.	Max.	25°C	48 h	7 zile	3,5 h	24 h	<p>Conditii de ambalare si depozitare:</p> <p>Sunt recomandate depozitarea in containere uscate si ventilate la temperaturi sub 35°C. Bidoanele se vor pastra bine sigilate. Ambalare: 12,5 kg (10+2,5) pachete baza+intaritor Valabilitate: vezi eticheta de pe ambalaj</p>		
Temperatura suportului	Total reticulat				Rezistent chimic	Reacoperire (ud/ud)										
		Min.	Max.													
25°C	48 h	7 zile	3,5 h	24 h												
<p>Conditii de calitate si inspectie:</p> <p>Pentru a asigura o calitate constanta a lucrarii se vor respecta recomandarile producatorului pentru aplicare si depozitare. Pe ambalajul materialului se afla recomandarile valabile ale producatorului pentru testarea produselor.</p>		<p>Masuri de siguranta si protectie:</p> <p>Inainte de folosire informati-va asupra masurilor de siguranta si protectie din fisa produsului si cititi eticheta de pe ambalaj. Produsul va fi aplicat cu personal calificat, in conditii industriale. Produsele inflamabile nu se vor utiliza in zone unde se produc scantei, se lucreaza cu flacara deschisa sau cu alte surse de incendiu. Fumatul este interzis in zonele de aplicare. Se va purta echipament corespunzator pentru protectia cailor respiratorii si se va asigura o buna ventilatie in zonele in care este aplicat materialul. Evitati contactul materialului cu pielea si cu ochii.</p>														
<p>Reclamatii:</p> <p>Aceasta fisa de date tehnice va da cele mai bune informatii bazate pe teste de laborator si pe experienta practica. Datorita conditiilor de aplicare diverse nu garantam calitatea produselor decat in conditiile respectarii datelor din prezenta fisa. Ne rezervam dreptul de a modifica datele fara notificare prealabila.</p>																