

Registru Comerțului: J 40 / 7540 / 1999,  
Cod fiscal RO 12109428,  
Str. Diditei, Nr. 11, 040337, Sector 4,  
București, România

Tel/ Fax : +40 21 316 91 58, Tel : +40 21 205 30 20  
Mobil: +40 747 133 932; +40 747 133 933  
E-mail: [protectii@bteam.ro](mailto:protectii@bteam.ro); [office@bteam.ro](mailto:office@bteam.ro)  
Web: [www.anticoroziv.eu](http://www.anticoroziv.eu), [www.bteam.ro](http://www.bteam.ro)

## PROGUARD 169 (37)

<p><b>Descrierea produsului</b></p> <p><b>PROGUARD 169 (37)</b> este un polimer ceramic poliuretanic bicomponent inalt reticulat, care creaza un strat de protectie cu caracteristici foarte performante si stabilitate indelungata in timp. Suprafata este lucioasa si extrem de rezistenta la radiatii UV si stabila de-a lungul anilor. Datorita suprafetei lipsite de pori are capacitatea de a se autocurata usor. Datorita reticularii rapide a peliculei permite reintrarea rapida in exploatare a obiectului vopsit. Prezinta o rezistenta excelenta la abraziune si o stabilitate a culorilor foarte buna.</p>																			
<p><b>Mod de aplicare</b></p> <p>Metode de aplicare: - se poate aplica cu ajutorul tuturor modalitatilor de pulverizare. Trafaletul si pensula se vor folosi numai la reparatii. Rata de amestec (in greutate): 3,6 parti: 1 parte – A (baza) se va omogeniza bine cu 1 parte de B (intaritor) Durata aplicarii (20°C): 8 ore (mai mica la temperaturi mai inalte) Diluant: Diluantii PROGUARD 169 Filtre: Se verifica filtrele inainte de aplicare sa fie curate. Numar de straturi: 1 strat</p> <p>Parametrii de aplicare</p> <table border="1"> <tr> <th colspan="2">Grosimea peliculei/strat aplicat</th> <th rowspan="2">Consum teoretic (kg/mp)</th> </tr> <tr> <th>Film uscat</th> <th>Film umed</th> </tr> <tr> <td>50 μ</td> <td>90 μ</td> <td>0,110</td> </tr> </table>			Grosimea peliculei/strat aplicat		Consum teoretic (kg/mp)	Film uscat	Film umed	50 μ	90 μ	0,110	<p><b>Date tehnice:</b></p> <p>Culoare: conform RAL,BS,NCS, MUNSELL Continut de solide: 58% Punct de inflamabilitate: &gt;25°C Substante volatile: 131 g/l Stabilitatea culorii: excelenta Rezistenta la abraziune: excelenta Aderenta: excelenta Test QUVA: &gt;3000 ore (ASTM G53) Greutatea specifica a amestecului: 1,25</p>								
Grosimea peliculei/strat aplicat		Consum teoretic (kg/mp)																	
Film uscat	Film umed																		
50 μ	90 μ	0,110																	
<p><b>Pregatirea suprafetei pentru aplicare:</b></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 30-50μ</p>			<p><b>Conditii in timpul aplicarii:</b></p> <p>Temperatura suportului trebuie sa fie minimum 15°C si cu cel putin 3°C mai mare decat punctul de roua. Umiditatea relativa trebuie sa fie mai mica de 95%. Temperatura si umiditatea relativa se vor masura in apropierea suportului.</p>																
<p><b>Timpi de reticulare:</b></p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">Temperatura suportului</th> <th rowspan="2">Uscat (nu retine praful)</th> <th rowspan="2">Uscat la atingere</th> <th rowspan="2">Complet intarit</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>1 ora</td> <td>6 ore</td> <td>18 ore</td> <td>18 ore</td> <td>-</td> </tr> </tbody> </table>			Temperatura suportului	Uscat (nu retine praful)	Uscat la atingere	Complet intarit	Reacoperire (ud/ud)		Min.	Max.	25°C	1 ora	6 ore	18 ore	18 ore	-	<p><b>Conditii de ambalare si depozitare:</b></p> <p>Se recomanda depozitarea in depozite uscate si ventilate la temperaturi sub 30°C. Bidoanele se vor pastra bine sigilate. Ambalare: 11,5 kg; pachete baza+intaritor Valabilitate: vezi eticheta de pe ambalaj</p>		
Temperatura suportului	Uscat (nu retine praful)	Uscat la atingere					Complet intarit	Reacoperire (ud/ud)											
			Min.	Max.															
25°C	1 ora	6 ore	18 ore	18 ore	-														
<p><b>Conditii de calitate si inspectie:</b></p> <p>Pentru a asigura o calitate constanta a lucrarii se vor respecta recomandarile producatorului pentru aplicare si depozitare. Pentru testul de porozitate este permisa utilizarea unui tester cu burete umed. Tensiunea de testare trebuie sa fie 90V. Pe ambalajul materialului se afla recomandarile valabile ale producatorului pentru testarea produselor.</p>			<p><b>Masuri de siguranta si protectie:</b></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><b>Reclamatii:</b></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>																			