

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Data di rilascio: 04/01/2021
Sostituisce: DoP No 1121-CPR-GA5043-2020/2 di 02/11/2020

No. 2812-CPR-GA5043-2021/1

1	Codice di identificazione unico del prodotto-tipo: PROMAPAIN[®] SC3																					
2	Numero di tipo o serie: Come indicato sull'imballaggio del prodotto.																					
3	<p>Usi previsti Come indicato nell' ETA 20/1258:</p> <p>3.1 - PROMAPAIN[®] SC3 è una pittura intumescente a base acqua, applicabile a spruzzo, rullo o pennello, formulata per la protezione dal fuoco di elementi strutturali in acciaio, utilizzabile nelle seguenti condizioni ambientali:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Usi interni (EAD 350402-00-1106 type Z2), - Usi interni con presenza di umidità (EAD 350402-00-1106 type Z1), - Uso semi-esposto esterno (EAD 350402-00-1106 type Y), - Tutti gli usi esterni (EAD 350402-00-1106 type X). <p>3,2- L'uso consentito di PROMAPAIN[®] SC3 è la protezione strutturale di diversi profili in acciaio a sezione I e H (travi e pilastri), fino ad una classificazione R 150 e la protezione di elementi strutturali in acciaio cavi (travi e pilastri), rettangolari e circolari, fino ad una classificazione R 120, per temperature critiche da 350 a 750°C.</p>																					
4	<p>Nome e indirizzo del produttore:</p> <p style="text-align: center;">Etex Building Performance NV Bormstraat, 24 B-2830 Tiselt Belgium Stabilimento: 33 www.promat-international.com</p>																					
5	Rappresentante autorizzato: non applicabile.																					
6	Sistema o sistemi di Valutazione e Verifica della Costanza di Prestazione (VVCP): vedi tabella nella sezione 9.																					
7	Il prodotto da costruzione non è coperto da una normativa standard armonizzata.																					
8	<p>La dichiarazione di prestazione e relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata un Benestare Tecnico Europeo (ETA).</p> <p>Per il protettivo antincendio PROMAPAIN[®] SC3 è stata rilasciata una ETA da Element Materials Technology Rotterdam B.V., Netherlands, con n° ETA 20/1258. Questa ETA è rilasciata in accordo alle EAD 350402-00-1106.</p> <p style="text-align: center;">Ente notificato di certificazione del prodotto: No. 2812 (Element Materials Technology Rotterdam B.V) Certificato di Costanza della Prestazione: No. 2812-CPR-GA5043</p>																					
9	<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="text-align: left;">Caratteristiche essenziali</th> <th style="text-align: center;">VVCP sistemi</th> <th style="text-align: left;">Prestazione</th> <th style="text-align: left;">Specifica tecnica armonizzata</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td colspan="4">RB1: Resistenza meccanica e stabilità: non applicabile.</td> </tr> <tr> <td colspan="4">RB2: Sicurezza in caso di incendio:</td> </tr> <tr> <td>Reazione al fuoco: Alkyd primer + PROMAPAIN[®] SC3</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>E.</td> <td rowspan="2" style="text-align: center; vertical-align: middle;">EAD 350402-00-1106</td> </tr> <tr> <td>Resistenza al fuoco:</td> <td style="text-align: center;">1</td> <td>Questa caratteristica dipende dal sistema testato. Le prestazioni del prodotto, incluse quelle determinate per esposizioni alla curva di lento riscaldamento, sono valutate in accordo ai principi definiti dalla EN 13381-8: 2010 e fornite dal produttore in accordo con gli usi previsti di cui al un 3.1 della presente DoP. Le classi di prestazioni sono stabilite e dichiarate in un documento di valutazione in accordo alla parte applicabile della EN 13501.</td> </tr> </tbody> </table>			Caratteristiche essenziali	VVCP sistemi	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata	RB1: Resistenza meccanica e stabilità: non applicabile.				RB2: Sicurezza in caso di incendio:				Reazione al fuoco: Alkyd primer + PROMAPAIN [®] SC3	1	E.	EAD 350402-00-1106	Resistenza al fuoco:	1	Questa caratteristica dipende dal sistema testato. Le prestazioni del prodotto, incluse quelle determinate per esposizioni alla curva di lento riscaldamento, sono valutate in accordo ai principi definiti dalla EN 13381-8: 2010 e fornite dal produttore in accordo con gli usi previsti di cui al un 3.1 della presente DoP. Le classi di prestazioni sono stabilite e dichiarate in un documento di valutazione in accordo alla parte applicabile della EN 13501.
Caratteristiche essenziali	VVCP sistemi	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata																			
RB1: Resistenza meccanica e stabilità: non applicabile.																						
RB2: Sicurezza in caso di incendio:																						
Reazione al fuoco: Alkyd primer + PROMAPAIN [®] SC3	1	E.	EAD 350402-00-1106																			
Resistenza al fuoco:	1	Questa caratteristica dipende dal sistema testato. Le prestazioni del prodotto, incluse quelle determinate per esposizioni alla curva di lento riscaldamento, sono valutate in accordo ai principi definiti dalla EN 13381-8: 2010 e fornite dal produttore in accordo con gli usi previsti di cui al un 3.1 della presente DoP. Le classi di prestazioni sono stabilite e dichiarate in un documento di valutazione in accordo alla parte applicabile della EN 13501.																				

<p>Compatibilità di PROMAPAIN[®] SC3 con fondi e finiture per prestazioni di resistenza al fuoco:</p>		<p><u>Primer: i seguenti primer sono compatibili con PROMAPAIN[®] SC3:</u></p> <p>Generic alkyd primer, generic zinc rich epoxy, generic zinc silicate, two component epoxy, solvent containing single component zinc-phosphate, zinga (zinc rich naphtha), Zinga/Zingaceram ZM EP MIO HS (mist coats / mist coat + full coat), Interguard 269 (galvanised), epoxy zinc phosphate.</p> <p><u>Finiture: le seguenti finiture sono compatibili con PROMAPAIN[®] SC3:</u></p> <p>Interthane 990 (a two component polyurethane), Interlac 665 (a single pack alkyd), Sika[®] Unitherm[®] Top S (single pack), Sika[®] Unitherm[®] Top W (single pack water based), SikaCor[®] EG-5 (two pack polyurethane), SikaCor[®]-870W (single pack polyurethane).</p>	<p>EAD 350402-00-1106</p>
<p>RB3: Igiene, salute e ambiente:</p>			
<p>Impermeabilità all'acqua:</p> <p>Rilascio di sostanze pericolose:</p>	<p>-</p> <p>-</p>	<p>NPD (nessuna prestazione determinata).</p> <p>Dichiarazione (depositata presso l' Organismi de Benestare Technico).</p> <p>Le specifiche del prodotto non contengono sostanze pericolose indicate nell'Allegato XVII del REACH e nell'elenco delle sostanze candidate estremamente preoccupanti dell'ECHA.</p> <p>Categorie d'uso: IA1 e S / W2.</p> <p>Risultati per rivestimento reattivo secondo DIN ISO 16000-6 dopo 28 giorni: TVOC (770µg / m3)</p>	<p>EAD 350402-00-1106</p>
<p>RB4: Sicurezza e accessibilità nell'uso: non applicabile.</p>			
<p>RB5: Protezione contro il rumore: non applicabile.</p>			
<p>RB6: Risparmio energetico e ritenzione del calore: non applicabile.</p>			
<p>Durabilità:</p>			
<p>Valutazione della durabilità:</p>	<p>1</p>	<p>Le prestazioni del prodotto confermano una durabilità almeno di 10 anni per le seguenti condizioni ambientali, determinate come in sezione 3:</p> <ul style="list-style-type: none"> - tipo Z2: senza top coat - tipo Z1: con Sika[®] Unitherm[®] Top S, o con Interlac 665, o con Interthane 990, o con Sika[®] Unitherm[®] Top S, o con SikaCor[®] EG 5. - tipo Y: con Interthane 990, o con Sika[®] Unitherm[®] Top S, o con SikaCor[®] EG 5. - tipo X: con Interthane 990, o con Sika[®] Unitherm[®] Top S, o con SikaCor[®] EG 5. 	<p>EAD 350402-00-1106</p>

La prestazione del prodotto sopra identificato è conforme all'insieme delle prestazioni dichiarate.
 La presente dichiarazione di responsabilità viene emessa, in conformità al Regolamento (UE) n. 305/2011, sotto la sola responsabilità del fabbricante sopra identificato.
 Il lettore di questo documento è invitato a verificare sul sito "www.promat-ce.eu" la versione più recente della presente DdP.

La scheda dati di sicurezza (SDS) di PROMAPAIN[®] SC3 è disponibile su richiesta.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Nome: Julien Soulhat
 Funzioni: Global Approval Manager.

Tisselt, 04/01/2020.

Firma: