

DICHIARAZIONE DI PRESTAZIONE

Data di rilascio: 25/06/2018
 sostituisce: Nr. 0749-CPR-06/0218-2013/1 di 01/07/2013

N° 0749-CPR-06/0218-2018/1

1	Codice di identificazione unico (*) del prodotto-tipo: PROMATECT®-L500 (*): come indicato sul retro di ogni lastra antincendio		
2	Usi previsti Come indicato nell' ETA 06/0218: 2.1 - PROMATECT®-L500 è un prodotto antincendio destinato sia alla protezione di elementi portanti e/o separanti di edifici sia alla realizzazione di sistemi come sotto indicato: Tipo 1: Membrane orizzontali di protezione, inclusi controsoffitti sospesi, in accordo alla norma EN13964, Tipo 2: Membrane verticali di protezione, Tipo 3: Elementi portanti in calcestruzzo, Tipo 4: Elementi portanti in acciaio, Tipo 5: Elementi piani caricati in calcestruzzo e profilati in lamiera, Tipo 6: Colonne a sezione cava riempite di cemento caricate, Tipo 7: Elementi portanti in legno, Tipo 8: Parete e tramezzi di compartimentazione non portanti, Tipo 9: Cavetti tecnici di servizio all'interno degli edifici, Tipo 10: Finalità antincendio non indicate tra le precedenti tipologie 1-9. 2.2 - Il prodotto antincendio PROMATECT®-L500 è destinato a usi interni (EAD 350142-00-1106 type Z ₂), usi interni con presenza di umidità (EAD 350142-00-1106 type Z ₁).		
3	Nome e indirizzo del produttore: Etex Building Performance N.V. Bormstraat 24 B-2830 Tiselt Belgium Plant: 01 www.promat-international.com		
4	Mandatario: non applicabile.		
5	Sistema o sistemi di Valutazione e Verifica della Costanza di Prestazione (VVCP): vedi tabella nella sezione 7.		
6a	Il prodotto da costruzione non è coperto da una norma armonizzata.		
6b	La dichiarazione di prestazione è relativa a un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata un Valutazione Tecnica Europea. Per il prodotto antincendio PROMATECT®-L500 è stata rilasciata una VTE da UBAtc, Belgium con n° ETA 06/0218. Questa ETA è rilasciata in accordo alla EAD 350142-00-1106 Ente notificato di certificazione del prodotto: No.0749 Certificato di Costanza della Prestazione: 0749-CPR-BC1-240-66-06/0218-01		
7	Prestazione dichiarata		
	Caratteristiche essenziali	VVCP sistemi	Prestazione
			Specifica tecnica armonizzata
	RB1: Resistenza meccanica e stabilità: non applicabile.		
	RB2: Sicurezza in caso di incendio:		
	Reazione al fuoco:	1	A1.
	Resistenza al fuoco:	1	Questa caratteristica dipende dal sistema testato. La prestazione del prodotto è dimostrata dal produttore in conformità al sistema testato ed alla destinazione d'uso in accordo al punto 2.1 della dichiarazione di prestazione. Le classi di prestazione sono stabilite e dichiarate in un documento di classificazione in accordo alla norma EN 13501 applicabile.
			EAD 350142-00-1106

RB3: Igiene, salute e ambiente:			
Impermeabilità all'acqua:	-	NPD (nessuna prestazione determinata).	EAD 350142-00-1106
Rilascio di sostanze pericolose:	-	Dichiarazione (depositata presso l'Organismo di Valutazione Tecnica).	
Rilascio di formaldeide:	-	Elementi esenti da formaldeide.	
RB4: Sicurezza e accessibilità nell'uso:			
Resistenza alla flessione:	1	MOR (Modulo di rottura) $\geq 1,7$ MPa ⁽¹⁾ .	EAD 350142-00-1106
Stabilità dimensionale:	1	Dimensioni stabili.	
Resistenza all'impatto ed a carichi eccentrici:	-	NPD (nessuna prestazione determinata).	
RB5: Protezione contro il rumore:			
Performance di assorbimento acustico:	-	NPD (nessuna prestazione determinata).	EAD 350142-00-1106
RB6: Risparmio energetico e ritenzione del calore:			
Conducibilità termica:	-	NPD (nessuna prestazione determinata).	EAD 350142-00-1106
Permeabilità al vapore (coefficiente di trasmissione):	-	NPD (nessuna prestazione determinata).	
Durabilità:			
Resistenza al deterioramento causato dall'acqua:	1	Conforme (resistente).	EAD 350142-00-1106
La resistenza a bagnatura ed asciugatura:	1	Conforme (resistente).	
La resistenza al gelo/disgelo:	-	NPD (nessuna prestazione determinata).	
Resistenza a calore/pioggia:	-	NPD (nessuna prestazione determinata).	
Valutazione della durabilità:		Le prestazioni del prodotto confermano una vita lavorativa di almeno 25 anni per l'impiego previsto Z ₂ (uso interno), Z ₁ (uso interno con presenza di umidità).	
RB7: uso sostenibile delle risorse naturali			
		NPA (nessuna prestazione valutata)	
8	Documentazione tecnica appropriata e/o documentazione tecnica specifica		
		Non applicabile (art 36. 38 dal RPC)	

(¹) Attendibilità del 95%.

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 PROMATECT®-L500 è disponibile su richiesta.

Firmato a nome e per conto del fabbricante da:

Nome: Carl Janssens
Funzioni: Manager Standards and Regulations

Tisselt, 25/06/2018.

Firma: