



Dichiarazione di Prestazione secondo l'allegato III del Regolamento (EU) No. 305/2011

Nr. DoP-19-321-01

per il prodotto

DELTA® - LITE PLUS / DELTA® - LITE

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo	EN 13859-1 : 2014 ; EN 13859-2 : 2014
2. Numero lotto, serie o qualsiasi altro elemento che permetta l'identificazione del prodotto da costruzione ai sensi dell'art. 11, par. 4	Esempio: Lotto nr. vedi confezione
3. Uso o usi previsti del prodotto da costruzione in conformità alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal produttore	1. Schermi e membrane traspiranti per applicazioni sotto il manto di copertura 2. Schermi e membrane traspiranti di protezione all'acqua e al vento per applicazione in parete
4. Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante, ai sensi dell'art. 11, § 5	Dörken GmbH & Co. KG Wetterstraße 58 D-58313 Herdecke
5. Se opportuno, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato copre i compiti cui all'art. 12, par. 2	non rilevante
6. Sistema o sistemi di valutazione e verifica della costanza della prestazione del prodotto da costruzione di cui all'allegato V	Sistema 3
7. Organismo notificato: nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione che rientra nell'ambito di applicazione di una norma armonizzata	EN 13859-1 : 2014; EN 13859-2 : 2014, Sistema 3: I seguenti organismi certificati hanno svolto le omologazioni corrispondenti al Sistema 3.

Prüfinstitut/Testing Institute	Kennnummer/Identification number	Typprüfung/Type test	Prüfbericht Nr./Report No.
Institut Hoch	1508	Brandverhalten / Reaction to fire	111015
SHR	1515	Widerstand gegen Wasserdurchgang	6.022-1
		Resistance to water penetration	

8. Organismo notificato: nel caso di una dichiarazione di prestazione relativa ad un prodotto da costruzione per il quale è stata rilasciata una valutazione tecnica europea	non rilevante
--	---------------

9. Prestazione dichiarata		
Caratteristiche principali	Prestazione	Normativa tecnica armonizzata
Reazione al fuoco	Classe E	EN 13859:2014
Resistenza alla penetrazione dell'acqua	Classe W 1	
Resistenza alla trazione longitudinale	280 N/5 cm (± 20 N)	
Resistenza alla trazione trasversale	200 N/5 cm (± 20N)	
Allungamento longitudinale	20 - 50 %	
Allungamento trasversale	40 - 100 %	
Resistenza allo strappo longitudinale	210 N (± 20 N)	
Resistenza allo strappo trasversale	250 N (± 20 N)	
Flessibilità alle basse temperature	da -25 °C	
Comportamento dopo invecchiamento artificiale riguardante:		
- Resistenza alla penetrazione di acqua	W1	
- Resistenza alla trazione longitudinale	230 N/5 cm (± 20 N)	
- Resistenza alla trazione trasversale	160 N/5 cm (± 20 N)	
- Allungamento longitudinale	14 - 35 %	
- Allungamento trasversale	28 - 70 %	
Lunghezza	50 m (-0 %)	
Larghezza	1,50 m (+1,5 / -0,5 %)	
Massa areica	205 g/m² (+20 / -10 %)	
Permeabilità al vapore acqueo	Sd = 0,02 m (+0,07 / -0,01 m)	
Permeabilità dei giunti	nessuna prestazione dichiarata	
Sostanze pericolose	nessuna prestazione dichiarata	

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante di cui al punto 4.

Firmato a nome e per conto del produttore dai Direttori Generali:

Christian Harste

Ingo Quent

Herdecke, 18.02.2019
(Data e luogo di rilascio)