DÖRKEN
MEMBRANES

CE

Dichiarazione di Prestazione

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

Nr. DoP-23-354-01

per il prodotto

DELTA®- ALPINA

1. Codice di identificazione unico del prodotto-tipo	EN 13859-1 : 2010 ; EN 13859-2 : 2010
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 : 2010; EN 13859-2 : 2010, Sistema 3: I seguenti organismi certificati hanno svolto le omologazioni corrispondenti al Sistema 3.

Ente certificatore	Numero di identificazione	Tipo di prova	Report Nr.
MPA NRW	432	Reazione al fuoco	230008592-2
Swissi	1515	Reazione al fuoco	911338-12-0474-01
MPA NRW	432	Resistenza alla penetrazione dell'acquz	220009554

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 13859:2010
Resistenza alla penetrazione dell'acqua	Classe W 1	
Resistenza alla trazione longitudinale	450 N/5 cm (± 20 N)	
Resistenza alla trazione trasversale	410 N/5 cm (± 20 N)	
Allungamento longitudinale	20 - 45 %	
Allungamento trasversale	40 - 70 %	
Resistenza allo strappo longitudinale	250 N (± 20 %)	
Resistenza allo strappo trasversale	260 N (± 20 %)	
Flessibilità alle basse temperature	da -25 °C	
Comportamento dopo invecchiamento artificiale riguardante:		
– Resistenza alla penetrazione di acqua	W1	
– Resistenza alla trazione longitudinale	360 N/5 cm (± 20 N)	
– Resistenza alla trazione trasversale	320 N/5 cm (± 20 N)	
– Allungamento longitudinale	20 - 45 %	
– Allungamento trasversale	35 - 60 %	
Lunghezza	30 m / 100 m (-0 %)	
Larghezza	1,50 m / 2,96 m (+1,5 / -0,5 %)	
Massa areica	370 g/m² (+/-10 %)	
Permeabilità al vapore acqueo	Sd = 0,30 m (+/-0,05 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, 06.11.2023
(Data e luogo di rilascio)