

Isocell GmbH & Co KG
Gewerbstraße 9
A-5202 Neumarkt am Wallersee
Tel +43 (0)6216 41 08 - 0
Fax +43 (0) 6216 79 79
office@isocell.at
www.isocell.com

1. Codice identificativo univoco del tipo di prodotto	OMEGA 180
2. Numero di tipo, lotto o serie oppure un'altra sigla per l'identificazione del prodotto edile secondo l'articolo 11 paragrafo 4	Riportato sull'imballo ovvero sulla stampa
3. Scopo di utilizzo previsto dal produttore oppure scopi di utilizzo previsti del prodotto edile secondo la specifica tecnica armonizzata applicabile	EN 13859-1 (2010): Membrane flessibili per impermeabilizzazione – Parte 1: Sottostrati per coperture discontinue EN 13859-2 (11.2010): Membrane flessibili per impermeabilizzazione – Parte 2: Sottostrati murari
4. Nome, denominazione commerciale oppure marchio registrato e recapito di contatto del produttore secondo l'articolo 11 paragrafo 5	Isocell GmbH & Co KG Gewerbstraße 9 A- 5202 Neumarkt am Wallersee
5. Eventualmente nome e recapito di contatto del delegato incaricato dei compiti secondo l'articolo 12 paragrafo 2	./.
6. Sistema o sistemi per valutare e testare la costanza di prestazione del prodotto edile secondo l'Appendice V	Sistema 3
7. Nel caso della dichiarazione di prestazione riguardante un prodotto edile rilevato da una norma armonizzata	Initialprüfung Brandverhalten gemäß System 3: NB0338/11/18799/C2 Initialprüfung Widerstand gegen Wasserdurchgang gemäß System 3: NB0338/11/18799/C1
8. Nel caso della descrizione di prestazione riguardante un prodotto edile, per la quale si è emessa una valutazione europea	./.

9. Prestazione dichiarata

Caratteristiche essenziali	Prestazione	Specifica tecnica armonizzata
Lunghezza	50 / 50 / 50 / 50 m	
Larghezza	1,5 / 2,5 / 3 / 1,5 m	
Peso	180 (± 10) g/m ²	
Permeabilità al vapore acqueo	0.025 (+ 0,035 / - 0,01) m	
Composizione	Tessuto non tessuto in PP, a 3 strati, con due strisce adesive acriliche alternate	
Resistenza alla penetrazione dell'acqua	W1	
Allungamento - longitudinale	35 - 70 %	
Allungamento - trasversale	50 - 90 %	
Forza di trazione massima - longitudinale	370 (-60) N / 50 mm	EN 13859-1
Forza di trazione massima - trasversale	260 (-50) N / 50 mm	EN 13859-2
Resistenza alla lacerazione - longitudinale	230 (- 50) N	
Resistenza alla lacerazione - trasversale	230 (- 50) N	
Classe di resistenza al fuoco	E	
Classe di resistenza al fuoco	EN 13501_1 / EN 11925_2	
Dopo l'invecchiamento artificiale		
Resistenza alla penetrazione dell'acqua	W1	

10. La prestazione del prodotto secondo i numeri 1 e 2 corrisponde alla prestazione dichiarata secondo il numero 9. Il produttore è l'unico responsabile del rilascio della presente dichiarazione di prestazione ai sensi del numero 4. Sottoscritto per il produttore e a nome del produttore da:

Spitaler Anton (Amministratore Delegato)
(Nome e funzione)

Neumarkt a.W. 16.04.2024
(Luogo e data dell'emissione)



(Firma)