

Fiche de données techniques no. **1373.14**

Produit: POLYMAR® Enviro pro

No. d'article 5206 5342

Enduction et Finition			
Type d'enduction		PVC	
Finition		Vernis biface, antimicrobienne, Protégé contre les rayons UV	
Réaction au feu		ISO 3795 vitesse d'inflammabilité <100 mm/min	
Poids total		1400 g/m ²	EN ISO 2286-2
Résistance rupture chaîne/trame		4200 / 4000 N/50 mm	EN ISO 1421/V1
Résistance déchirure chaîne/trame		500 / 500 N	DIN EN 17679
Adhérence		20 N/cm	PA 09.03 (intern)
Tenue au froid.		-30 °C	EN 1876-1
Tenue à la chaleur		+70 °C	PA 07.04 (intern)
Tenue du coloris à la lumière		>6 Note, Value	EN ISO 105 B02
Résistance électrique superficielle		< 10¹¹ Ohm	DIN 54345-1
Perméabilité au gaz	méthane	<300 cm ³ /m ² .24h .bar	DIN 53380-2
Résistance aux pliages	Pas de rupture	100000 x	DIN 53359 A
Support			
Matière		PES	DIN EN ISO 2076
Fil		1100 dtex	DIN EN ISO 2060
Armure		P 2/2	ISO 3572
Remarques	Certificat KIWA disponible		
zu Oberflächenwiderstand	Wert gemessen bei 30 % relativer Luftfeuchtigkeit		

Les données techniques indiquées sont des valeurs moyennes avec une tolérance de -5%. Elles s'appliquent aux nouveaux produits. Ces informations correspondent à l'état actuel de nos connaissances et sont sans valeur juridique. Les exemples d'utilisations ne désengagent pas l'acheteur de vérifier si la matière est adaptée à l'usage souhaité



Product certificate K81285/04

Issued 2022-08-15
Replaces K81285/03
Page 1 of 2

Reinforced plasticized polyvinylchloride (PVC-P) membranes.

STATEMENT BY KIWA

With this product certificate, issued in accordance with the Kiwa Regulations for Product Certification, Kiwa declares that legitimate confidence exists that the products supplied by

Mehler Texnologies GmbH

as specified in this product certificate and marked with the Kiwa®-mark in the manner as indicated in this product certificate may, on delivery, be relied upon to comply with Kiwa evaluation guideline BRL-K519 "Plasticized polyvinylchloride (PVC-P) membranes, with or without reinforcement" dated June 21, 2019.

Ron Scheepers
Kiwa

Publication of the certificate is allowed.

Advice: consult www.kiwa.nl in order to ensure that this certificate is still valid.

CERTIFICATE

288171015

Kiwa Nederland B.V.

Sir Winston Churchilllaan 273
Postbus 70
2280 AB RIJSWIJK
Tel. 088 998 44 00
Fax 088 998 44 20
info@kiwa.nl
www.kiwa.nl

Company

Mehler Texnologies GmbH
Rheinstraße 11
41836 Hückelhoven
Germany
Tel.+(0)49 2433 459 0
Fax+(0)49 2433 459 151
www.mehler-texnologies.com

Certification process
consists of initial and
regular assessment of:

- quality system
- product

