

# MG POLYTEX<sup>®</sup> PRO

**Polytex<sup>®</sup> Pro est une membrane filée-liée à deux couches, résistante à l'eau et extrêmement ouverte à la vapeur, composée de PEHD et de polypropylène, basée sur la technologie Tyvek<sup>®</sup> de DuPont. Le film est flexible, présente une très grande résistance à la déchirure des ongles et est facile à mettre en œuvre. Grâce à la couche fonctionnelle de Tyvek<sup>®</sup>, Polytex<sup>®</sup> Pro présente une résistance élevée à la température. Le Polytex<sup>®</sup> Pro Plus dispose d'une bande adhésive intégrée, ce qui signifie qu'une bande de Tyvek<sup>®</sup> n'est pas nécessaire au niveau des chevauchements.**

## Utilisation

Polytex<sup>®</sup> Pro est utilisé comme couche imperméable à l'eau et extrêmement perméable à la vapeur sur le côté froid des structures de façade et de toit. Cette membrane est totalement étanche et peut donc également être appliquée directement sur des supports durs (tels que le voligeage). Polytex<sup>®</sup> Pro est utilisé aussi bien dans les nouvelles constructions que dans les travaux de rénovation.

## Avantages

- ✓ Imperméable à l'eau
- ✓ Extrêmement perméable à la vapeur
- ✓ Très grande résistance à la traction
- ✓ Résistance aux températures extrêmes
- ✓ Coupe-vent
- ✓ Convient à une faible pente de toit (15°)
- ✓ Convient sous les panneaux solaires
- ✓ Durée d'exposition aux UV 4 mois
- ✓ Peut être appliqué directement sur des supports durs ou souples

Description	Largeur	Longueur	Code article	Code EAN	Quantité	Poids
Polytex <sup>®</sup> Pro	1,50 m	50 m	4414515000	5450208026954	30 rouleaux / palette	11 kg
	3,00 m	50 m	4414530000	5450208026718	30 rouleaux / palette	22 kg
Polytex <sup>®</sup> Pro plus (avec bande adhésive intégrée)	1,50 m	50 m	4414515010	8714672004564	30 rouleaux / palette	11 kg



Pour façade



Pour toiture



Sur surfaces dures



Sur surfaces doux



Imperméable à l'eau



Maximum 4 mois résistant aux UV



Ouvert à la vapeur



Résistant jusqu'à 100°



Sous PVE

## Spécifications du

Durée d'exposition aux UV <b>4 mois</b>	Résistance à la température <b>-40°C / +100°C</b>	
Résistance relative à l'humidité <b>0,02 m</b>	Poids <b>145 gr / m<sup>2</sup></b>	
Résistance à la déchirure du clou longueur initiale <b>180 N</b>		
Résistance à la déchirure du clou, initiale transversale <b>205 N</b>		
Résistance initiale à la traction dans le sens longitudinal <b>290 N / 50 mm</b>		Perméabilité à la vapeur d'eau <b>960 g / m<sup>2</sup> / jour</b>
Résistance initiale à la traction direction transversale <b>235 N / 50 mm</b>		Étanchéité <b>W1</b>
Allongement à la rupture dans le sens transversal <b>21 %</b>		Classe feu <b>E</b>
Allongement à la rupture dans le sens longitudinal <b>13 %</b>		



# MG POLYTEX<sup>®</sup> PRO

## Mode d'emploi

Polytex<sup>®</sup> Pro doit être appliqué de façon à ce qu'il se recouvre. Les recouvrements horizontaux devant être d'au moins 150 mm. Agrafez et superposez les coutures avec du ruban Tyvek<sup>®</sup>. Polytex<sup>®</sup> Pro est appliqué sur la structure à l'aide d'agrafes en acier inoxydable, après quoi les lattes sont placées sur les agrafes. La bande d'étanchéité pour clous VASTR<sup>®</sup> doit être appliquée sous le tenon afin de garantir l'étanchéité des joints des trous de vis. Appliquez toujours le Polytex<sup>®</sup> Pro de manière lisible depuis l'extérieur. En cas d'utilisation en combinaison avec un revêtement de façade, une barre d'accrochage est fixée sur les agrafes du modèle. À l'emplacement d'un coin, la membrane doit être convertie au premier style suivant, où elle est fixée à l'aide d'agrafes et, si nécessaire, d'une barre de fixation. Pour un barrage contre les fuites/ inondations et une durée de vie optimale, le ruban VASTR<sup>®</sup> Butyl doit être appliqué sous la tanche.



## Autres suggestions de produits

### Tyvek<sup>®</sup>

Bande adhésive  
FlexWrap



### Tyvek<sup>®</sup>

Bande adhésive



### MG VASTR<sup>®</sup>

Bande adhésive  
Butyle



### MG VASTR<sup>®</sup>

Ruban d'étanchéité  
pour agrafe



## Description

Tyvek<sup>®</sup> Bande adhésive FlexWrap

## Largeur

60 mm

## Longueur

10 m

## Code article

8106001000

## Code EAN

5450208029771

## Quantité

3 rouleaux / boîte

Tyvek<sup>®</sup> Bande adhésive

75 mm

25 m

8107502500

8714672003710

8 rouleaux / boîte

VASTR<sup>®</sup> Bande adhésive Butyle

30 mm

20 m

8103002000

8714672005233

8 rouleaux / boîte

VASTR<sup>®</sup> Ruban d'étanchéité pour

60 mm

20 m

8106002010

8714672005332

5 rouleaux / boîte

agrafe



## VIDÉO D'INSTRUCTIONS

Vous ne savez pas vraiment comment utiliser au mieux Polytex<sup>®</sup> Pro ? Scannez le code QR et visualisez nos vidéos d'instructions.



Tous nos produits sont exclusivement destinés à servir de matériaux de construction. L'utilisateur de nos produits est donc censé connaître les principes de base de la physique du bâtiment, les normes de construction régionales applicables et les réglementations nationales officielles en matière de construction. Meuwissen Gerritsen B.V. et/ou ses employés ne sont pas responsables des dommages résultant d'une utilisation (négligente ou incorrecte) de nos produits.



MEUWISSEN GERRITSEN

INFO@MG-BOUW.COM

+31 (0)23 - 303 28 08

MG-BOUW.COM