

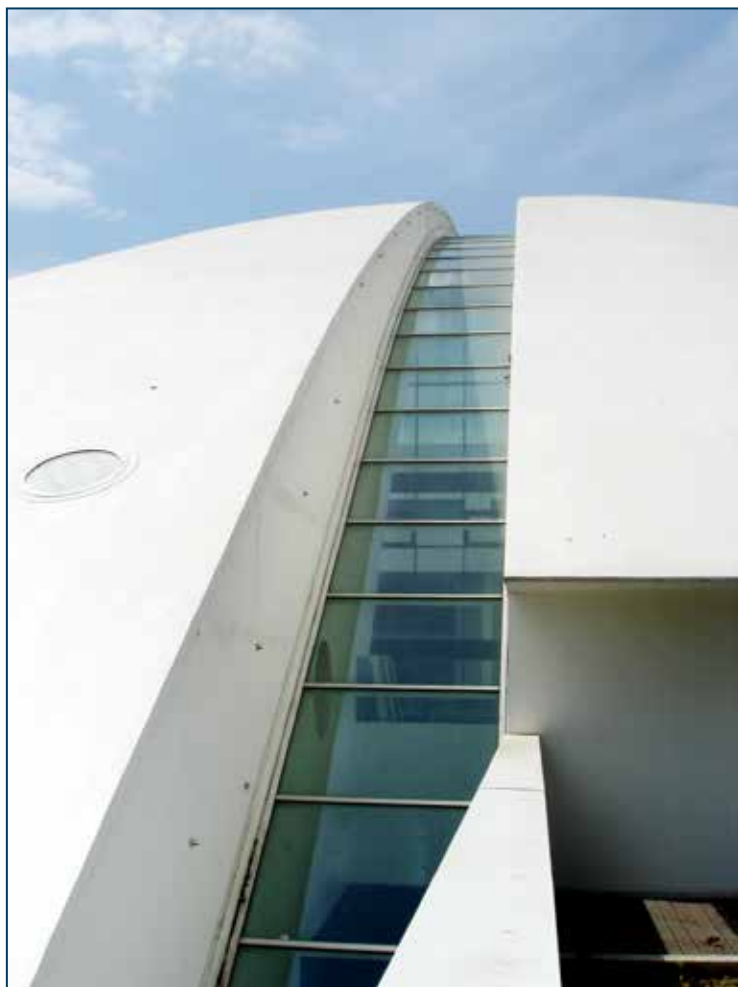
REPOMA®

Haute technologie PUMA unique pour l'étanchéité liquide de toitures.



REPOMA®

Haute technologie PUMA unique pour l'étanchéité liquide de toitures.



QUALITÉ HAUT DE GAMME, SÉCHAGE PLUS RAPIDE. GAIN DE TEMPS ET DE COÛTS DE 0°C À +30°C

- Application de 0°C à +30°C.
- Performances d'application similaire à 0°C ou +30°C.
- Possibilités étendues d'application en automne, hiver et printemps.
- Très facile à appliquer, 2 couches de membrane frais sur frais avec incorporation d'un voile suivie d'une couche de finition colorée

AVANTAGES:

TECHNOLOGIE "PUMA" UNIQUE

Combine l'élasticité élevée et le pontage des PU et les avantages des résines MMA.

ÉTANCHÉITÉ LIQUIDE POUR RÉNOVER ET PROTÉGER LES TOITURES

Repoma® rend étanche et s'applique sur la plupart des substrats sans devoir les enlever.

PROTECTION VERTICALE DES ÉLÉMENTS SUR TOITURES

Repoma® Thix Membrane est une qualité thixotropique pouvant suivre les contours à la verticale de tous les éléments sur les toitures (cheminées, ...)

SÉCHAGE TRÈS RAPIDE!

Séchage en 30 minutes à 15°C. Trafic piétonnier après 1 heure. Système complet appliqué en 1 jour. Résiste très rapidement à la pluie.

EXCELLENTE ADHÉSION SANS PRIMAIRE DANS LA PLUPART DES CAS

Gain de temps et liaisons chimiques entre les couches de Repoma®. Application à froid sans utilisation d'un chalumeau.

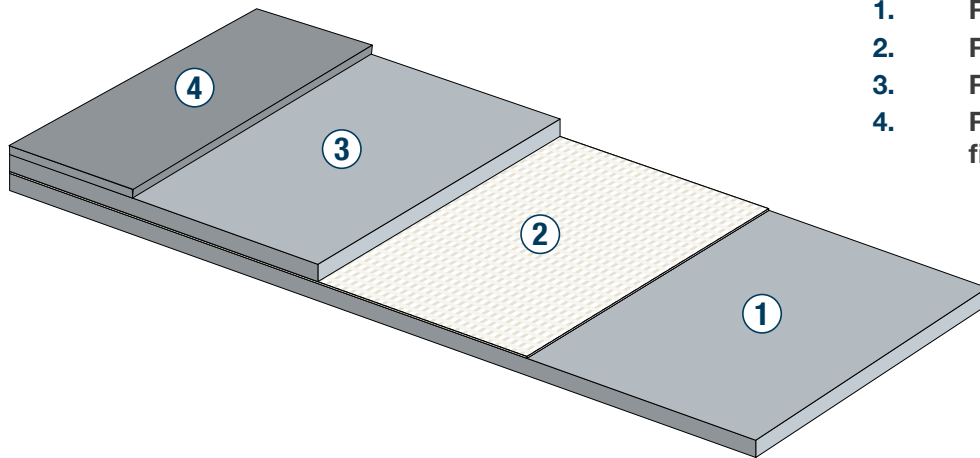
SYSTÈME DURABLE À HAUTE ÉLASTICITÉ!

La membrane Repoma® renforcée par le voile offre d'exceptionnelles propriétés élastiques et de pontage même à -30°C ou à de très hautes températures.

REPOMA SYSTÈME



REPOMA SYSTÈME



1. Repoma® membrane
2. Repoma® Fabric
3. Repoma® membrane
4. Repoma® couche de finition colorée



RESISTANCE AUX MICRO-ORGANISMES

- Résiste aux racines de plantes



POINÇONNEMENT

- Résistances les plus élevées aux poinçonnements dynamiques ou statiques



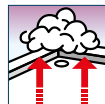
CE

- Logo CE pour les produits Repoma® testés dans l'ETAG 005



RADIATION UV

- Résistance à des radiations UV de 1000 MJ/m² en présence d'humidité



PERMEABILITE

- Haute perméabilité à la vapeur (EN 495-4)



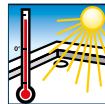
RESISTANCE AU FEU

- Euroclass E (EN 13501-1 et DIN ENV 1187-1)



ETANCHEITE

- Etanchéité totale (TR-003)



RESISTANCE THERMIQUE

- Les plus hautes résistances à des températures de -30°C à +90°C et durant 200 jours à 80°C

DOMAINES D'APPLICATION

- Tests Repoma® ont été effectués au MPA Dortmund en Allemagne suivant la certification européenne pour l'étanchéité liquide pour toitures ETAG 005. Repoma® a obtenu les résultats les plus élevés dans l'ensemble des types de climats (extrêmement basses, basses et les plus hautes températures) démontrant la possibilité de réaliser les performances les plus élevées de l'hémisphère nord à l'hémisphère sud de notre planète.
- Les résultats les plus élevés furent obtenus avec les radiations UV les plus élevées (1000 MJ/m²) en présence d'humidité, la plus longue résistance au vieillissement et à la température (200 jours, 80°C) et des résistances testées de -30°C à +90°C

| RÉSISTANCES TESTÉES | VALEURS OBTENUES |
|----------------------------------|------------------|
| Poinçonnements dynamiques: | P4 = I4 |
| Poinçonnements statiques: | P4 = L4 |
| Mouvements par traction: | W3 |
| Basses températures: | TL4 |
| Températures extrêmement basses: | TL4 |
| Températures élevées: | TH4 |
| Vieillissement thermique: | W3 TL4 |
| Radiation UV: | W3 / P4 = I4 |
| Vieillissement (eau): | W3 / P4 = L4 |
| Racines de plantes DIN 4062/7: | P4 |

| PROPRIÉTÉS PHYSIQUES | SANS VIEILLISSEMENT | APRÈS 200 JOURS À 80°C | APRÈS 1000 MJ/M ² RADIATION UV |
|---------------------------|---------------------|---------------------------|--|
| E-Module ISO 527: | 23.7 MPa | 26.3 MPa | 33.7 MPa |
| Résistance à la traction: | 10.72 MPa | 11.04 MPa | 8.07 MPa |
| Elongation %: | 283 | 263 | 225 |

Cette brochure n'est pas destinée à établir des recommandations d'application de nos produits. A notre meilleure connaissance, les informations citées sont vraies et fiables au moment de leur édition, mais modifiables à chaque moment sans avis préalable. Aucune partie de cette brochure ne peut être copiée sans autorisation écrite de RPM Belgium Vandex Group®.

GARANTIE

Le RPM Belgium Vandex Group® garantissent que tous leurs produits sont exempts de défauts et s'engagent à remplacer tous produits prouvés être défectueux. Les informations contenues dans cette brochure sont supposées être précises et fiables. Il incombe à la responsabilité de l'acheteur de déterminer quel produit de la gamme Le RPM Belgium Vandex Group® convient à son usage.

RPM Belgium Vandex Group® est une filiale de RPM Inc., USA, société américaine du secteur public cotée en bourse et sont des fabricants de systèmes de revêtements de sol, de murs, de produits d'étanchéité et de membranes. RPM Belgium Vandex Group® est homologué par Lloyd's comme sociétés ISO 9001.

DISTRIBUÉ PAR:



RPM BELGIUM N.V.

H. Dunantstraat 11B • B-8700 Tielt • T.: +32 (0) 51 40 38 01

ALTECO TECHNIK GMBH

Raiffeisenstraße 16 • D-27239 Twistringen • T.: +49 (0) 42 43 92 95 0

HERMETA GMBH

Kanalstraße 11 • D-12357 Berlin • T.: +49 (0) 30 661 70 72

MONILE FRANCE SARL

10, rue de la Lande • F-35430 St. Jouan des Guerets • T.: +33 (0) 608 86 96 56

ALTECO POLYMER SYSTEMS

436 Seventh Avenue, Suite 1850 • Pittsburgh, PA 15219 • +1 216 258 8715

VANDEX INTERNATIONAL LTD

Rötistrasse 6 • CH-4501 Solothurn • T.: +41 (0) 32 626 36 36

VANDEX ISOLIERMITTEL GMBH

Industriestraße 19-23 • D-21493 Schwarzenbek • T.: +49 (0) 41 51 89 15 0

VANDEX AG

Rötistrasse 6 • CH-4501 Solothurn • T.: +41 (0) 32 626 36 46