

**SYSTÈME**  
**« MEMBRANE D'ÉTANCHÉITÉ POUR**  
**DOUCHE »**  
**P900-P910-P911-P930-P940-P950-P960-**  
**P970**

**Description du produit**

La gamme « Membrane d'étanchéité pour douche » de Diamur, composée d'une série de huit produits, propose un système complet d'étanchéité pour douches. Les produits sont basés sur la pose d'une membrane flexible, imperméable et étanche à l'humidité sous le carrelage et se compose du suivant :

- P900 Membrane liquide d'étanchéité
- P910 Bande d'étanchéité
- P911 Bande d'étanchéité élastique
- P930 Membrane d'étanchéité
- P940 Coin d'angle intérieur pour étanchéité
- P950 Coin d'angle extérieur pour étanchéité
- P960 Manchon étanche pour flexibles
- P970 Manchon étanche pour évacuation

**Applications**

L'utilisation de la membrane d'étanchéité P930 et de ses accessoires assure une étanchéité à l'humidité parfaite sous les carrelages et la pierre naturelle. Le tapis possède une très bonne résistance chimique et peut être utilisé sur des supports sensibles à l'humidité, tels que le bois, le placoplâtre et le plâtre. Les exemples d'application sont les douches, les salles de bain, les accommodations sportives, les centres de bien-être et les espaces intensément exposés à l'humidité.

Pour ce qui est des piscines et les applications spécifiques, nous vous conseillons de prendre contact avec nous.



## **Mode d'emploi**

### **Préparation**

Les supports adéquats sont :

- Brique
- Carrelage existant
- Béton
- Parpaings de béton
- Béton cellulaire
- Enduit de ciment
- Chape de ciment
- Chape de ciment avec chauffage au sol
- Chauffage au sol électrique
- Revêtement en époxy
- Enduit de plâtre (colle en poudre blanche)
- Carreaux de plâtre (colle en poudre blanche)
- Placoplâtre
- Plaque en fibre synthétique de ciment approuvée
- Panneau de fibres de gypse approuvé (colle en poudre blanche)
- Fibre/sous-couche pressée en bois
- Contreplaqué de bois (multiplex)
- Enduit de ciment à la chaux
- Brique silico-calcaire
- Pierre de mur intérieur en céramique
- Liège
- O-BOARD
- Plaque polystyrène
- Plâtre
- Plaque de silicate
- Tapis de pierre
- Peinture
- Chauffage mural

Le support doit être plan, stable, portant et exempt de toute huile, graisse et poussière et de tout élément pouvant affecter négativement l'adhérence. Toujours prétraiter les sols absorbants avec du primer Diamur P800. Le chauffage par le sol doit être désactivé 48h au préalable.

Les supports doivent être nettoyés, le cas échéant. Ceci peut aller du dégraissage dans le cas d'applications carrelage sur carrelage au ponçage et/ou sablage dans le cas de béton poli ou de supports gras.

### **Traitement**

Utilisez la colle pour carrelage S1 A060 ou A080 de Diamur pour la pose de membranes d'étanchéité. La pâte d'étanchéité P900 permet de faire en sorte que les parties se chevauchent pour former un ensemble étanche.

Posez d'abord le coin d'angle intérieur pour étanchéité P940, le coin d'angle extérieur pour étanchéité P950 et ensuite la bande d'étanchéité P910 en cas de raccords sol/paroi, paroi/paroi, bain/paroi, bain/sol. Posez la bande d'étanchéité élastique P911 et veillez à ce que les accessoires se chevauchent d'au moins 5 cm, en utilisant la membrane liquide d'étanchéité P900.



Poser la membrane d'étanchéité :









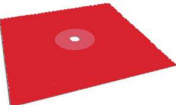
Attention : Veillez à ce que la membrane d'étanchéité P930 soit placée sur des éléments qui ont déjà été installés de manière étanche. La partie supérieure / face avant de la membrane d'étanchéité est la partie imprimée.

- Ajustez la membrane d'étanchéité P930 à l'aide de ciseaux ou d'un couteau avant application.
- Appliquez la colle en poudre de manière uniforme sur le support à l'aide d'un peigne à colle de 4x4 mm.
- Posez la membrane d'étanchéité P930 dans la colle fraîchement appliquée en assurant un chevauchement de minimum 5 cm (en appliquant de la colle sur le chevauchement). N'utilisez pas d'outils acérés.
- Apposez un manchon étanche pour flexibles P960 autour des passages de conduit pour former un collet de min. 4 mm autour des passages de conduits.
- Appliquez ensuite la colle en poudre sur le sol et posez-y la membrane d'étanchéité P930 dedans.
- Apposez un manchon étanche pour flexibles P960 autour des passages de conduit et manchon étanche pour évacuation P970 autour des évacuations, afin de former un collet de min. 4 mm autour des passages de conduits ou l'intégrer de quelques mm dans les évacuations.
- Enlever l'excès de colle, les bulles d'air et les plis avec une truelle plate pour créer une surface de contact à 100%.
- Nous vous conseillons d'aplanir la membrane et les accessoires de l'intérieur vers l'extérieur.
- Les carrelages peuvent être collés immédiatement sur la membrane sans mettre de primer au préalable. Le support doit être suffisamment sec et praticable en cas d'application au sol.
- Utilisez la colle pour carrelage S1 A060 ou A080 de Diamur pour la pose des carrelages de sol et/ou muraux.
- Attendez minimum 1 jour avant de rejointoyer les carrelages à l'aide d'un mortier de jointoiement adéquat.

En cas de doute, effectuez toujours un essai ou prenez contact avec notre département Conseils techniques.

## **Emballage – Stockage – Durabilité**

Le produit est livré en :

<p><b><u>P900 Pâte d'étanchéité</u></b></p> 	<p>Seau Env. 6 kg</p>		
<p><b><u>P910 Bande d'étanchéité</u></b></p> 	<p>Boîte de 10 rouleaux, chacun env. 10 m x 15 cm</p>		
<p><b><u>P911 Bande d'étanchéité élastique</u></b></p> 	<p>1 rouleau, env. 0,12 m x 50 m</p>		
<p><b><u>P930 Membrane d'étanchéité</u></b></p> 	<p>1 rouleau env. 30 m x 100 cm</p>		<p>Palette EURO 30 rouleaux</p>
<p><b><u>P940 Coin d'angle intérieur pour étanchéité</u></b></p> 	<p>Set 2 pièces</p>		
<p><b><u>P950 Coin d'angle extérieur pour étanchéité</u></b></p> 	<p>Set 2 pièces</p>		
<p><b><u>P960 Manchon étanche pour flexibles</u></b></p> 	<p>Set 2 pièces</p>		
<p><b><u>P970 Manchon étanche pour évacuation</u></b></p> 	<p>Boîte 5 pièces</p>		

Entreposer les produits P910-P911-P930-P940-P950-P960-P970 au sec et à l'abri du gel. Non déballés et non endommagés, ils se conservent pendant minimum 3 ans après la date de production. P900 se conserve minimum 1 an après la date de production. (Voir impression sur l'emballage ou le bon de livraison).



### **Écologie / toxicologie**

En cas d'utilisation normale, le produit ne présente aucun danger pour l'homme et la nature. Vider entièrement l'emballage, faire sécher et/ou durcir les restes de produit et les transporter comme des déchets de construction normaux.

### **Règles de sécurité**

La membrane d'étanchéité P930 et les accessoires sont à faible émission et aucune phrase R et S ne s'applique.

### **Autres informations**

Les informations se basent sur notre connaissance et notre expérience actuelles. Elles sont d'application sur le produit tel que nous le livrons. Diamur fournit ces informations sans garantie et n'accepte aucune responsabilité pour un quelconque dommage pouvant être la conséquence de l'utilisation de ces informations. Ce produit est spécialement destiné aux professionnels.

### **Questions et conseils**

Tous les produits ne conviennent pas à toutes les applications. N'hésitez pas à demander un conseil en envoyant un e-mail à [info@diamur.be](mailto:info@diamur.be). Vous pouvez également prendre contact avec notre Conseiller technique pour des questions ou des conseils professionnels.

Pour toute autre information, déclaration de prestation ou tout autre produit Diamur, n'hésitez pas à consulter notre site Web [www.diamur.be](http://www.diamur.be).

### **Caractéristiques techniques**

<b>Caractéristique</b>	<b>Valeur</b>
Composition	Membrane ultra fine à 3 couches composée de 2 couches de polypropylène avec une couche intermédiaire étanche
Épaisseur	+/- 0,4 mm
Poids	+/- 260 g/m <sup>2</sup>
Couleur	-
Adhérence	≥ 0,4 N/mm <sup>2</sup> (EN 1348)
Résistance à la température	- 30° C à + 90° C
Résistance min. aux UV	500 heures (DIN EN ISO 4892-3)
Résistance à la pression d'eau	> 1,5 bar (DIN EN 1928 (Version B))
Résistant aux produits chimiques suivants	
Acide chlorhydrique	3 %
Acide sulfurique	35 %
Acide citrique	100 g/l
Acide lactique	5 %
Hydroxyde de potassium	20 %
Hypochlorite de sodium	0,3 g/l
Eau de mer	20 g/l de sel de mer