



DF 9

DF 9 étanchéité POUR PIÈCES HUMIDES À BASE ACRYLIQUE, c'est un matériau d'étanchéité à base de polymère acrylique monocomposant à base de résine élastomère, sans solvant. Il sèche sur la surface appliquée et forme un revêtement sans couture, imperméable et élastique. Le revêtement résiste à une résistance mécanique élevée. Les carreaux, la céramique et les revêtements similaires doivent être collés avec un adhésif approprié sur l'**ISONEM DF 9** qui a une capacité élevée de pontage des fissures.

ZONES D'UTILISATION

- En volumes humides
- Salle de bain-douche-salle de repos
- Terrasse et balcons
- Peut être utilisé à l'intérieur et à l'extérieur dans toutes les cuisines et zones humides similaires

INFORMATIONS SUR L'APPLICATION

Préparation de la surface: Les surfaces à traiter doivent être sèches et propres. Les réparations de surfaces et colmatages similaires doivent être effectués avant l'application du **DF 9**. Une membrane d'étanchéité doit être utilisée pour les joints des murs et des sols. Si la surface contient des impuretés qui peuvent réduire l'adhérence, la poussière, la saleté etc. il est essentiel de bien la nettoyer avant l'application d'**ISONEM UNIVERSAL PRIMER** (dilution 1 : 7 - 1Kg de primaire à mélanger à 7 litres d'eau). Après avoir appliqué le primaire, qui devra sécher pendant 4 heures, il sera alors possible d'appliquer **ISONEM DF 9**.

Mode d'application: **ISONEM DF 9** est prêt à l'emploi mais doit être bien mélangé avant l'utilisation. **ISONEM DF 9** s'applique au pinceau ou au rouleau en deux couches sans dilution avec un intervalle de 4 heures. L'application doit être protégée contre l'eau pendant 24 heures. L'application ne doit pas être effectuée si la température est inférieure + 5 ° C ou sur des sols humides et gelés.

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- **Densité (25 ° C, g / mL)** : 1,38 ± 0,10
- **PH (25 ° C)** : 7,0 - 9,0
- **Viscosité (25 ° C, mPa.s)** : 9000 - 12000
- **Contenu solide (% poids): 71 ± 2** : 71 ± 2
- **Taux de transmission de l'eau (kg / m², h^{0,5})** : < 0,1 CLASS W₃
- **Force d'adhérence par test d'arrachement (N / mm²)** : Crack pontant les systèmes flexibles sans trafic ≥ 0,8, avec trafic 1,5 N / mm²
5 ≤ S_D ≤ 50 CLASS II
- **Perméabilité à la vapeur d'eau (m)** : Eau
- **Solvant** : Eau
- **Couleur** : Bleu, blanc ou gris
- **Consommation de produit** : 1 kg / m² (application en deux couches)
- **Zone pouvant être peinte (couverture)** : 5 jkg: min. 5 m² / seau (application deux couches)
10 kg: min. 10 m² / seau (application en deux couches)
18 kg: min. 18 m² / seau (application en deux couches)

EMBALLAGE ET STOCKAGE

- **Emballage** : Pot PP de 5 kg, 10 kg et 18 kg
- **Température de stockage (° C)** : 5 - 35 ° C
- **Durée de conservation** : 24 mois à compter de la date de production si stocké dans des emballages d'origine, non ouverts et non endommagés.
- **Conditions de stockage** : Conserver hermétiquement fermé dans un endroit sec et frais.

! IMPORTANT

La surface doit être protégée de tous les facteurs externes (pluie, projections d'eaux, impacts mécaniques, etc.), 24 heures pendant et après l'application.

L'application doit être réalisée dans le respect des conditions énoncées dans le tableau ci-dessous.

CONDITIONS D'APPLICATION ET RISQUES

Éléments à considérer pendant l'application	Il ne doit y avoir ni de formation de flaques d'eau, ni de neige
Autres produits ISONEM recommandés	ISONEM UNIVERSAL PRIMER doit être utilisé comme couche primaire.
Température d'application idéale	Il doit être appliqué entre 18 et 40 ° C. (Formule d'été) Il doit être appliqué entre 5 et 17 ° C. (Formule d'hiver)



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES



Application	BÉTON	MARBLE, GRANITE	BOIS BRUT	CARRELAGE & CERAMIQUE	MEMBRANE, BARDEAU ...	PLAQUE METALLIQUE
Application	En couches perpendiculaires	En couches perpendiculaires	En couches perpendiculaires	En couches perpendiculaires	X	X
Humidité de la surface	Surface sèche	Surface sèche	Surface sèche	Surface sèche	X	X
Outils d'application	Rouleau, pinceau, pulvérisateur	Rouleau, pinceau, pulvérisateur	Rouleau, pinceau, pulvérisateur	Rouleau, pinceau, pulvérisateur	X	X
Application du primaire PRIMAIRE	ISONEM UNIVERSAL PRIMER (dilué)	X	X			
Quantité d'utilisation du produit	100 - 200 g/m ²	X	X			
Utilisation du produit	2 Couches	2 Couches	2 Couches	2 Couches	X	X
Quantité d'utilisation du produit	1 kg/m ² (2 Couches)	X	X			
Entre deux couches	4 Heures	4 Heures	4 Heures	4 Heures	X	X
Sec au toucher	4 Heures	4 Heures	4 Heures	4 Heures	X	X
Séchage complet	72 Heures	72 Heures	72 Heures	72 Heures	X	X

Remarque: Les temps de séchage sont des données approximatives, ils peuvent varier en fonction des conditions ambiantes.

