

PROMULSIT

Émulsion pour solutions d'étanchéité et protection anti humidité

Émulsion bitumineuse non ionique type ED UNE 104231, consistance pâteuse et soluble dans l'eau.

AVANTAGES

- > Bonne maniabilité.
- > Application facile.
- > Grand pouvoir d'adhérence au support.
- > Résistant à l'alcalinité du ciment.
- > Pouvoir de pénétration élevé, lorsqu'il est utilisé comme apprêt.
- > Sans composés organiques volatiles (COV).

APPLICATIONS

- > Conservation et protection contre l'humidité de murs, fondations, et une variété de surfaces, soit une nouvelle construction et/ou réhabilitation.

MODE D'EMPLOI

- > Le support sur lequel va être appliqué Promulsit devra présenter une surface cohésive, propre, sans poussière ni autres substances (huiles, chaux, etc.) pouvant nuire à l'adhérence ou le rendre moins performant; procéder par la suite comme indiqué ci-dessous:
 - Homogénéiser le produit dans son emballage avant son application.
 - Passer une couche d'impression avec con Promulsit dilué dans l'eau à 20%. Laisser sécher totalement avant d'appliquer le produit.
 - Appliquer à l'aide d'un rouleau, une brosse dentée en caoutchouc ou tout autre accessoire adéquat.
 - Étendre en couches uniformes et laisser sécher totalement chaque couche avant d'appliquer la suivante (environ 24 heures, selon le degré d'humidité et la température ambiante).

STRUCTURE DU SYSTEME

- > Impression: Une couche d'Promulsit dilué dans l'eau à 20%, avec un rendement de 0,3 kg/m² aprox.
- > Imperméabilisation: Deux couches d'Promulsit Elastic pur, appliquées dans des directions perpendiculaires avec un rendement de 1 kg/m² aprox.
- > Achèvement, le cas échéant (enrobe bitumineuse, béton, bâche...).

PROMULSIT

Émulsion pour solutions d'étanchéité et protection anti humidité

SPÉCIFICATIONS

Caractéristiques	Unité	Norme	MIN	MAX
Émulsion Initiale				
Densité relative à 25°C		UNE 104281-3.5	0,98	--
Teneur en eau	%	UNE 104281-3.2	45	47
Teneur en cendres	%	UNE 104281-3.8	10	70
Durcissement		UNE 104281-3.9	Avant 24 h. depuis application	
Teneur en composés organiques volatiles	g/l	ASTM D2369	--	30
Test sur le résidu sec				
Chauffage 100°C		UNE 104281-3.10	Aucun film cloques, des lignes de déformation ou de glissement sont formés	
Flexibilité 0°C		UNE 104281-3.11	fissuration n'est pas appréciée	
Essai à la flamme directe		UNE 104281-3.12	Le revêtement est carbonisé sans couler	
Résistance à l'eau		UNE 104281-3.13	Ils se produiront pas de cloques ou re-émulsification du film d'asphalte	

STOCKAGE ET CONSERVATION

- Les emballages doivent rester à l'abri des intempéries afin de les protéger des gelées ainsi que de l'exposition intense au soleil.
- La température de stockage ne doit être inférieure à 5°C, car cela pourrait nuire à la qualité du produit.
- Après utilisation, bien reboucher les récipients afin d'éviter l'évaporation d'eau.
- Le temps maximum de stockage recommandé est de 12 mois depuis la date de fabrication, dans les emballages d'origine, bien refermés et non détériorés.

AUTRES RECOMMANDATIONS

- Il est conseillé d'appliquer le produit à une température oscillant entre 10°C - 35°C, tout en évitant son utilisation dans des conditions météorologiques adverses.
- La surface traitée doit être protégée de l'action directe du soleil.
- Lorsqu'Promulsit Elastic est appliqué à l'intérieur, il est souhaitable d'assurer une bonne ventilation afin de faciliter un séchage adéquat.
- Promulsit Elastic n'est pas indiqué pour les applications le mettant en contact avec des dissolvants ou des carburants.
- Les outils de travail pourront se nettoyer avec de l'eau avant séchage du produit; sinon, leur nettoyage postérieur pourra s'effectuer avec un dissolvant industriel quelconque.