

FLUID MEMBRANE

CE
EN 1504-2
EN 14891

ÉTANCHÉITÉ LIQUIDE SYNTHÉTIQUE APPLICABLE AU PINCEAU ET PAR PULVÉRISATION

FLEXIBLE

Le mélange à base de résines synthétiques est élastique et résistant à tout mouvement des fissures scellées.

POSE RAPIDE

Il peut être appliqué au rouleau, au pinceau ou par pulvérisation avec la possibilité d'insérer un tissu synthétique de renfort comme l'armature. Amovible avec eau chaude.



DONNÉES TECHNIQUES

Propriété	norme	valeur	conversion USC
Couleur	-	gris	-
Classification	EN 1504-2	PI-MC-IR ⁽¹⁾	-
	EN 14891	DM 01 ⁽²⁾	-
Densité à 20 °C	ISO 2811-1	1.45 kg/L	232,52 oz/gal
Temps de réticulation de surface 23 °C / 50% RH	-	4 h	-
Temps nécessaire pour un séchage complet 23 °C / 50 % RH	-	24 h	-
Résidu sec en masse	ISO 3251	65%	-
Viscosité dynamique	EN ISO 3219	48-72 Pa·s	-
Adhérence sur béton par traction directe	EN 1542	> 1 N/mm ²	145 lbf/in ²
Étanchéité à l'eau	EN 14891	conforme	-
Perméabilité à l'eau liquide (W)	EN 1062-3	< 0,1 kg/m ² ·h ^{0,5}	-
Transmission de la vapeur d'eau (Sd)	ISO 7783	< 5 m	> 0.7 US perm
Perméabilité au dioxyde de carbone (C)	EN 1062-6	> 50 m	-
Température d'application	-	+5 / +35 °C	+41 / +95 °F
Température de stockage ⁽³⁾	-	≥ +5 °C	≥ +41 °F
Contenu VOC	Dir. 2004/42/CE	0 g/L	-

⁽¹⁾Principes. protection contre les risques de pénétration (H, I, C) ; contrôle de l'humidité (H, C) ; augmentation de la résistivité en limitant la teneur en humidité (H, C).

Typologies. H: Imprégnation hydrophobe ; LA : Imprégnation ; C : revêtement.

⁽²⁾Produit étanche à l'eau pour application liquide en dispersion avec une capacité améliorée de crack bridging à -5 °C

⁽³⁾Stocker le produit dans un lieu sec et abrité au maximum pendant 24 mois. Contrôler la date d'expiration indiquée sur l'emballage. Ne résiste pas au gel.

Classification des déchets (2014/955/EU) : 08 04 16.

CODES ET DIMENSIONS

CODE	contenu		
	[kg]	[lb]	
FLUIDMEM	10	22	1

DOMAINES D'APPLICATION



Spécifications de la pompe airless

Portée	≥	3,6 L/min	
Buse	≥	0,5 mm	0.02 in
Longueur du tuyau Φ 6,5 mm (0.25 in)	≤	30 m	16 ft
Pression maximale de la pompe	≥	230 bar	



SÉCURITÉ

Résistant à la stagnation de l'eau en surface même en l'absence de pente. Convient également aux surfaces dans les zones industrielles ou dans les zones balnéaires. Produit inodore et non toxique. Sans solvant.

ADHÉRENCE

Grâce à sa formulation, le produit offre une adhérence parfaite, il convient aux détails de construction complexes et résiste aux micro-fissures.