



PRIMAIRE PU AQUEUX

Primaire d'adhérence, monocomposant sans solvant, pour les systèmes d'étanchéité liquide SOUPLETHANE. Il durcit superficiellement le béton, pénètre dans les pores du support afin d'éviter tout phénomène de dégazage et renforce d'adhérence d'un revêtement sur support béton.

Domaines d'application

PU AQUEUX s'utilise comme primaire sur support béton neuf ou ancien avant l'application de l'étanchéité SOUPLETHANE. Applicable sur tout support poreux : béton, panneaux en fibres-ciment etc.

Caractéristiques

Nature chimique	Primaire monocomposant durcissant à l'humidité, à base de prépolymère	Densité (à 25°C)	1.16 g / ml (DIN 53217 / EN ISO 2811)
Aspect	Liquide ambré transparent	Point éclair	> 110°C
Extrait sec	100 %	Sans solvant	

Avantages

Primaire monocomposant (non limité par une DPU) – sans solvant	Facilité d'application
Faible viscosité - Pénétration maximale dans les pores du support	Faible consommation
Possibilité d'application sur un béton ruisselant	
Adhérence améliorée sur support béton poreux, même sans préparation du béton	
Ex. SOUPLETHANE sur béton brut non préparé - Adhérence : 2.01 MPa	
PU AQUEUX + SOUPLETHANE sur béton brut non préparé - Adhérence : 3.80 MPa	

Propriétés

Adhérence sur béton	3.8 MPa (rupture dans le béton) (NF EN 1542)
Résistance à la traction	65 MPa (NF EN ISO 527-3)
Allongement	35 % (NF EN ISO 527-3)

Mise en œuvre

Application	Sur béton neuf de plus de 21 jours ou ancien (rénovation), exempt de produit de cure, graisse ou autres agents polluants, décapage du support par traitement mécanique ou chimique. Application au rouleau : 150 g/m² suivant l'état du support.			
Température d'application	> 5°C min			
Temps de séchage	12 heures à 20°C			
Délai de recouvrement	Pour une application du SOUPLETHANE sur le PU AQUEUX			
	Température	+ 10°C	+ 20°C	+ 30°C
	Mini	24 heures	12 heures	8 heures
	Maxi	3 jours	2 jours	1 jour
Ces données ne sont qu'indicatives car les temps de durcissement varient en fonction des conditions de séchage (température et humidité relative notamment).				

Nettoyage des outils : Les outils se nettoient avec de l'acétone ou du MEK immédiatement après l'emploi. A l'état durci, le produit ne peut être éliminé que par voie mécanique.

Conditionnement

5 L (5.8 kg)	Jerrican
10 L (11.6 kg)	Jerrican
25 L (29 kg)	Jerrican
230 kg	Fût

Stockage

À compter de sa date de fabrication et dans son emballage d'origine non ouvert, sous abri à température entre 8°C et 20°C dans un endroit frais et ventilé (hors gel). Le stockage à basse température peut provoquer la cristallisation du produit.
Conservation : 12 mois