



# SEPRAPLASTER E®

## PRÉSENTATION

♦ SEPRAPLASTER E est un matériau de revêtement à 2 composants, combiné avec du ciment et de la résine.



## DONNÉES TECHNIQUES

	COMPOSANT A	COMPOSANT B
Forme	Gris / blanc	Blanc
Densité en vrac	Env. 1,3 kg/lt	
Densité		Env. 1,05 g/cm

	MÉLANGE (Comp. A+Comp.B)
Température minimale de durcissement	+ 8°C
Durée de traitement	Env. 3 heures
Durcissement complet	Après env. 48 h
Retouches encore possibles	Après env. 24 h
Élongation à la rupture	+ 23°C env. 30%
	- 5°C env. 15%
Résistance au passage de la vapeur d'eau	1/kd = 14m <sup>2</sup> .h. Pa/mg
Conductibilité de la vapeur d'eau	9,9 10 <sup>-5</sup> mg/m.h. Pa

## CARACTÈRES GÉNÉRAUX

♦ SEPRAPLASTER E sert à l'étanchement de surfaces contre l'humidité, l'eau d'infiltration et les eaux souterraines.

♦ Il résiste au gel et au sel antigel.

♦ Par rapport à des badigeons rigides, celui de SEPRAPLASTER E a l'avantage de recouvrir les fissures de retrait ou d'affaissement déjà dès leur formation.

♦ On peut prévoir une élongation à la rupture d'environ 30 % (à + 23°C).

♦ Contrairement aux peintures et revêtements bitumineux flexibles, souvent noirs, SEPRAPLASTER E peut, grâce à sa couleur grise uniforme, être employé à l'intérieur directement comme surface apparente.

### DOMAINES D'APPLICATION

♦ SEPRAPLASTER E est un revêtement d'imperméabilisation pour travaux de coulage

♦ Il peut être utilisé aussi bien à l'intérieur qu'à l'extérieur.

- ✓ Balcons;
- ✓ Garages;

- ✓ Bassins, réservoirs d'eau potable;
- ✓ Toits plats;
- ✓ Caves;
- ✓ Puits;
- ✓ Assainissements d'anciens bâtiments;
- ✓ Balustrades, etc

### MODE D'EMPLOI

♦ SEPRAPLASTER E est livré en emballages prédosés ; Composant A poudre : 23 parties en poids, Composant B liquide : 9 parties en poids.

#### 1. Préparation du support :

♦ La sous couche doit être propre, débarrassée des résidus adhérents du coffrage.

♦ Les restes de lait de ciment seront enlevés et les nids éventuels de gravier remplis au préalable.

♦ La sous-couche doit être bien humidifiée avant le début du travail.

♦ La température minimale de la sous-couche +3°C.

#### 2. Préparation du mélange :

♦ Mélanger les 2 composants avec un fouet à marche rapide et une foreuse (mélanger le mortier) jusqu'à ce qu'il n'y ait plus de grumeaux.

#### 3. Mise en œuvre du mélange :

♦ Le SEPRAPLASTER E est appliqué en 2 couches sur les surfaces verticales.

♦ Appliquer SEPRAPLASTER E avec un rouleau à poils courts ou un pinceau.

♦ Grâce à sa consistance liquide, SEPRAPLASTER E peut s'appliquer à la machine.

♦ L'application à la taloche n'est pas recommandée.

♦ La deuxième couche s'applique dès que la première est sèche.



### CONDITIONNEMENT

♦ Le SEPRAPLASTER E est livré dans des kits de 32,000 kg

✓ Composant A : Sac de 23 kg

✓ Composant B : bidon de 9 kg

### STOCKAGE

♦ Les deux composants de SEPRAPLASTER E doivent être stockés à l'abri du gel et de l'humidité.

### CONSERVATION

♦ Les deux composants de SEPRAPLASTER E se conservent dans leurs emballages d'origine, bien fermés, pendant 6 mois.

### DOSAGE

♦ Pour rendre étanche à l'eau, il faut appliquer deux couches (environ 4,5 kg / m<sup>2</sup> soit une épaisseur totale de 1,5 à 2 mm)

### PRÉCAUTIONS

♦ Manipulation non dangereuse.

♦ En cas de contact avec la peau, un simple lavage suffit.

PRODUIT DESTINÉ À UN USAGE PROFESSIONNEL