

**avantages du produit**

- Convient particulièrement bien sur la brique rendue poreuse et le béton cellulaire (SIA 242)
- Excellent support pour tous les crépis de finition
- Très bonne résistance au fluage
- Mise en œuvre très aisée
- Convient pour l'application de carreaux céramiques muraux jusqu'à max.1600cm²

L'enduit de fond chaux-ciment léger **weber ip 18 E** est un mortier minéral déshydraté à base de chaux, de ciment, de sable fin et d'agrégats organiques légers. Des additifs soigneusement adaptés donnent un mortier de haute qualité.

> Domaine d'application

L'enduit de fond chaux-ciment léger weber ip 18 E s'applique sur des maçonneries en tous genres et du béton en coffrage rugueux comme enduit de fond à une ou deux couches, à l'extérieur et à l'intérieur. Dans les locaux à taux d'humidité normal, l'enduit de fond chaux-ciment léger weber ip 18 E convient aussi comme support pour les carreaux muraux en céramique, en pierre naturelle et artificielle. En présence d'un taux d'humidité élevé et au niveau du soubassement, il faut utiliser du weber ip 14 L.

> Caractéristiques du produit

- Convient particulièrement bien sur la brique rendue poreuse et le béton cellulaire (SIA 242)
- Excellent support pour tous les crépis de finition
- Très bonne résistance au fluage
- Mise en œuvre très aisée
- Convient pour l'application de carreaux céramiques muraux jusqu'à max.1600cm²

Fiche de données Sécurité

Fiche de données Sécurité weber ip 18 E

Déclaration de Performance (DoP)

Déclaration de Performance (DoP) weber ip 18 E

> Mise en oeuvre

L'enduit de fond chaux-ciment léger weber ip 18 E est applicable à la machine et convient à la mise en œuvre avec toutes les pompes mélangeuses courantes. Après le temps de durcissement usuel, il est possible d'appliquer tous les crépis de finition courants sur l'enduit de fond chaux-ciment léger weber ip 18 E fini.

> La préparation de surface

Le support doit être sec, propre et exempt de poussière. Les résidus de produits de coffrage doivent être éliminés (essai d'imprégnation). Les joints verticaux des éléments de construction doivent être armés ou façonnés de manière adéquate. Le béton lisse ou faiblement absorbant doit être enduit de weber multi 280 au préalable. L'humidité résiduelle du béton doit être inférieure à 3%.

> Informations générales

L'application ne doit pas se faire à des températures inférieures à +5°C et supérieures à +30°C. Durant et après toute application, le produit doit être protégé contre l'action des intempéries (soleil, vent, pluie et gel). Aucun additif étranger ne peut être ajouté au produit.

Cette fiche technique a pour but de vous conseiller. Aucune contrainte juridique ne pourra en découler. Notre garantie se limite à la qualité de la marchandise livrée. Sont applicables les normes SIA V 242 «Plâtrerie, crépissage, construction à sec», celles des fiches techniques ASEPP (Association suisse des entrepreneurs plâtriers peintres) et les règles générales de l'art de construire.

> Remarques particulières

Épaisseur d'application minimale : à l'extérieur 15 mm (sur brique rendue poreuse et sur béton cellulaire = 18 mm, application en deux couches humide sur humide). Ne pas utiliser au niveau du soubassement (weber ip 14 L est recommandé à cet effet). Épaisseur d'application minimale : à l'intérieur 10 mm.

> Conditionnement

Conditionnement : L'enduit de fond chaux-ciment léger weber ip 18 E est livré en silo et en sacs de 30 kg, en papier spécial résistant à l'humidité.

Stockage : En emballage d'origine, le matériau en sacs se conserve au moins 6 mois sans détérioration de qualité, dans des locaux secs et bien aérés.



> Consommation / Rendement

Prévoir la consommation moyenne suivante :

- application extérieur 15 mm, intérieur 10 mm
- consommation pour 10 mm env. 10,7 kg/m² = 2,8 m²/sac
- 1 tonne d'enduit de fond chaux-ciment léger weber ip 18 E produit environ 950 l de mortier frais.
- En couche de 10 mm d'épaisseur, cela couvre env. 95 m².

Besoin d'eau: Env. 270 ml / 1 kg de produit.