

Deitermann AS

Gobetis d'accrochage à prise hydraulique normale

Nature et propriétés

DETERMANN AS est un mortier prêt à l'emploi, à prise hydraulique normale, à base de charges et de liants sélectionnés. Il est gâché à l'eau sur chantier. Il sert de gobetis d'accrochage avant l'application des enduits DETERMANN PG ou du DETERMANN SP ou autres enduits minéraux.

Caractéristiques

Base	ciment, silice (0 – 3 mm) et additifs régulateurs
Couleur	gris ciment
Densité apparente de la poudre	env. 1,6 kg/dm ³
Absorption d'eau par capillarité	> 5 mm (1 heure)
Gâchage	4,2 à 4,7 litres d'eau par sac de 25 kg
Température d'application	de + 5 °C à + 35 °C (support et air ambiant)
Application	truelle, tyrolienne ou projection mécanique
Epaisseur d'application	couche totalement ou partiellement couvrante
Epaisseur de couche	max. 5 mm
Durée pratique d'utilisation	env. 1 heure à + 20 °C
Consommation	couche totalement couvrante: env. 8 kg/m ² ; couche partiellement couvrante: env. 4 à 7 kg/m ²

Domaines d'utilisation

DETERMANN AS est utilisé:

- sur les mortiers d'étanchéité ou d'imperméabilisation DETERMANN DS ou DS Fix, SUPERFLEX D 1 ou D 2 avant application du sous-enduit DETERMANN PG ou de l'enduit DETERMANN SP dans le cas de l'assainissement de maçonneries humides salpêtrées (après leur préparation)
- avant application de tout autre enduit de type minéral.

Mise en œuvre

Préparation des supports

Le support doit être ferme, portant et exempt de souillures. Les parties poreuses ou farinantes doivent être éliminées. Les supports

fort absorbants doivent être humidifiés. Les supports non portants doivent être pourvus de préalable d'un grillage adéquat.

Si DETERMANN AS sert à l'accrochage du DETERMANN PG ou du DETERMANN SP, éliminer les anciens enduits ou peintures jusqu'au support portant. Gratter les joints des maçonneries sur une profondeur de 2 cm et nettoyer mécaniquement la surface. Les maçonneries détériorées doivent être réparées ou remplacées. La préparation du support doit s'étendre jusqu'à 80 cm au-delà de la zone où apparaissent les détériorations dues à l'humidité.

Lorsqu'il s'agit de la face interne de murs extérieurs enterrés de caves ou de plafonds voûtés, la préparation du support doit commencer à 1,0 m au-delà de la zone où apparaissent les détériorations dues à l'humidité.

Traitement des sels

Avant d'effectuer les travaux d'assainissement, la nature et la quantité de sels présents dans la maçonnerie doivent être établies. Les combinaisons à base de chlorures et de sulfates n'ont pas besoin d'être traitées.

Gâchage

Gâcher 4,2 - 4,7 litres d'eau par sac de 25 kg de DETERMANN AS. Utiliser soit un mélangeur à bras, soit une foreuse munie de l'agitateur DETERMANN N° 4. Mélanger durant env. 2 minutes. Ensuite projeter sans attendre le gobetis d'accrochage DETERMANN AS.

Application

Appliquer le gobetis d'accrochage en jeté-truelle, à la tyrolienne ou à l'aide d'un pot de projection. Si DETERMANN AS sert à l'accrochage du DETERMANN PG ou du DETERMANN SP, appliquer une couche non couvrante sur env. 50 à 70% de la surface de la maçonnerie nettoyée. Si l'on a appliqué les mortiers d'étanchéité ou d'imperméabilisation DETERMANN DS ou DS Fix, SUPERFLEX D 1 ou D 2 sur les murs, attendre leur prise complète avant de projeter DETERMANN AS. Ce dernier est appliqué sur quasiment 100 % de la surface du mortier. A + 20 °C, DETERMANN AS est utilisable durant 1 heure. Après la pose du DETERMANN AS, attendre 24 heures avant d'appliquer DETERMANN PG ou DETERMANN SP.

Traitement ultérieur

Protéger DETERMANN AS contre une dessiccation trop rapide. Eviter de l'exposer directement aux rayons solaires ou aux courants d'air. Respecter les règles de l'art en matière de mise en œuvre d'enduits.

Précautions

Ne pas le mélanger avec d'autres produits.

Ne pas l'appliquer sur du plâtre ou des supports en contenant.

Emballage et stockage

DETERMANN AS est livré en sac de 25 kg (poids net). Entreposé au sec, le produit se conserve 12 mois min. dans son emballage d'origine non ouvert.

Remarques

A faible teneur en chromate (TRGS 613).

La mise en œuvre correcte de nos produits n'est pas soumise à notre contrôle. Notre garantie ne porte dès lors que sur la qualité de nos produits dans le cadre de nos conditions générales de vente et de livraison. Nous ne pouvons donc pas assurer la responsabilité des mécomptes éventuels provenant d'une application incorrecte de nos produits.

Respecter les mesures de sécurité mentionnées dans la fiche de sécurité du produit et sur l'étiquette des emballages, en matière de prévention d'accidents corporels et matériels. La présente notice technique annule et remplace toutes les informations précédentes données sur ce produit. Nous nous réservons le droit de modifier nos produits dans le sens d'une amélioration de leurs caractéristiques techniques.

Les informations communiquées par nos services et/ou distributeurs et qui ne figureaient pas dans la présente notice technique, doivent faire l'objet d'une confirmation écrite.