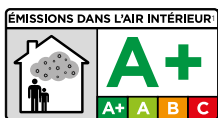


MORTIER 350

MORTIER À USAGE UNIVERSEL – DOSÉ À 350 KG/M³



Gris



DESCRIPTION

MORTIER 350 est une poudre prête à gâcher dans une auge ou dans une bétonnière. Dosé à 350 kg de liant au m³ de sable, ce mortier thixotrope est destiné à la préparation des supports.

AVANTAGES

- Mortier traditionnel prêt à gâcher
- Facile à transporter
- Régularité de dosage et performance

DOMAINE D'EMPLOI

DESTINATION

- Pour travaux courants de maçonnerie et chapes

SUPPORTS

MURS INTÉRIEURS ET EXTÉRIEURS

SOLS INTÉRIEURS ET EXTÉRIEURS

- Chape : adhérente de 1 à 6 cm, désolidarisé 3,5 à 6 cm
- Rebouchage
- Pose de pierre
- Joint de briques
- Fixations diverses

MISE EN ŒUVRE

Note: Ce qui suit est une description typique de l'application. Dans le cas d'autres paramètres du chantier, contacter notre service technique.



Contrôle
du support



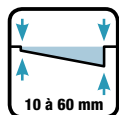
Température
de mise
en œuvre



3 à 4 l



18 kg/m²/cm
d'épaisseur



10 à 60 mm

OUTILLAGE NÉCESSAIRE

Auge et pelle ou bétonnière, truelle, taloche de maçon
PRÉPARATION DU SUPPORT

Support sain propre, cohésif, dépoussiéré, ne ressuant pas l'humidité, exempt d'huile de décoffrage ou de matériaux faiblement adhérents. Avant la mise en œuvre d'une chape, poser des bandes de désolidarisation adaptées en périphérie et autour de tout élément vertical. Une chape adhérente sera appliquée sur une barbotine fraîche (cf. FT CERMILATEX).

Dans le cas d'une chape désolidarisée, celle-ci sera appliquée sur un film polyéthylène (dit polyane) de 150µm à lés chevauchés et adhésivés.

PRÉPARATION DU PRODUIT

Gâcher dans une auge, à la pelle ou à la bétonnière: 1 sac de 25 kg avec 3 à 4 L d'eau.

CONDITIONS D'APPLICATION

S'assurer des conditions hors d'eau / hors d'air et de l'absence de l'ensoleillement direct.

Pour les applications extérieures, les conditions météo doivent être surveillées minimum 24h avant, pendant et minimum 24h après la pose, pour mettre l'ouvrage frais à l'abri du vent, de la pluie et du gel.

Températures d'application: +5°C à 35°C
Durée pratique d'utilisation: 3-4h
Délais pour le talochage: 2-4h
Ouverture au trafic piéton: 24-48h

Valeurs obtenues à 20°C et 60% HR au laboratoire. L'ouvrabilité du produit et les délais de séchage sont plus courts par températures chaudes et plus longs par températures basses.

NETTOYAGE ET ENTRETIEN

Nettoyer les outils à l'eau aussitôt après application et avant le durcissement du produit.

REMARQUES

Adjuvantation possible avec CERMILATEX pour augmenter les performances du mortier (cf. FT CERMILATEX).



INFORMATIONS TECHNIQUES

APPARENCE – COMPOSITION

Liants hydrauliques, charges siliceuses, résines redispersables, adjuvants spéciaux.


CONSUMMATION

2 kg/m² environ.

Documents de référence

Respecter les Fiches Techniques des produits utilisés.

TABLEAU CE

	<p align="center">MORTIER 350 Numéro de déclaration des performances MM/5.1/V1.03.2015</p>
	<p align="center">CERMIX Rue de la Belle Croix 62240 DESVRES</p>
<p align="center">EN 998-2: 2010 Organisme notifié n°0679 Mortier de montage d'usage normal performanciel pour l'intérieur et l'extérieur</p>	
Réaction au feu	A1
Dégagement de substances dangereuses	Voir fiche de données de sécurité
Résistance à la compression	M10
Absorption d'eau	≤ 0,4 kg (m ² min0,5)
Coefficient de diffusion de la vapeur d'eau	u15/35
Conductivité thermique	(≤0,83 W/m.K) pour P=50 % (≤0,93 W/m.K) pour P=90 %
Durabilité (résistance gel/dégel)	Evaluation reposant sur les dispositions en vigueur sur le lieu prévu d'utilisation du mortier
Résistance initiale au cisaillement	> 0,15 N/mm ²
Teneur en chlorure	≤ 0,1 M%

Valeurs de laboratoire pour 23°C et 50% d'humidité relative:
à diminuer si températures plus élevées et à baisser si températures plus basses.

CONDITIONNEMENT

Sac de 25 kg, 42 sacs par palette.

STOCKAGE & CONSERVATION

2 ans dans l'emballage d'origine et fermé, dans un local tempéré et à l'abri de l'humidité.

PRÉCAUTIONS DE SÉCURITÉ

- EMISSION DANS L'AIR INTERIEUR⁽¹⁾: Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).
- Consulter la fiche de données de sécurité sur le site internet www.cermix.ch ou sur simple demande auprès de CERMIX Suisse.
- Toujours porter les équipements de protection individuelle conformément aux directives et à la législation en vigueur.
- Éliminer le contenu/récipient conformément à la réglementation locale/régionale/nationale/internationale