

FICHE TECHNIQUE Nr.380



Verbundmörtel

Type de matériau	mortier sec en poudre à liant ciment, avec résine synthétique rajoutée.
Usages	a) pour coller les panneaux d'isolation thermique en mousse dure de notre marque et les panneaux de laine minérale et plaques à lamelles en laine minérale. b) pour fixer les tissu d'armure en fibre de verre einZA. c) pour enduire des surfaces de béton et crépi.
Consommation	a) comme colle à panneaux env. 3,5 - 4,5 kg/m ² b) comme fixation de tissu env. 3,5 - 4,5 kg/m ²
Base lainte	ciment blanc et dispersion à base de résine synthétique, insaponifiable.
Densité (apparente)	env. 1,30.
Propriétés	perméable à la vapeur d'eau, exempt de formaldéhyde, très bonne adhérence.
Coloris	blanc nature.
Supports	convient aux crépis, bétons, briques en terre rouge, maçonneries en brique, einZA HS-Wärmedämmplatten (panneaux d'isolation thermique en mousse dure) et les panneaux de laine minérale et plaques à lamelles en laine minérale.
Agrément technique	Numéros d'homologation (délivrée par l'institut de Berlin pour les techniques de construction)
Agrément technique	 <p>einZA Farben GmbH & Co KG Z-33.41-429 Z-33.43-201</p> <p>Numéros d'homologation (délivrée par l'institut de Berlin pour les techniques de construction)</p> <p>Z-33.41-429 Z-33.43-201</p>
Préparation des supports	les supports doivent être propres, secs et porteurs. Les anciens crépis friables doivent être consolidés avec einZA Elastic-Grund. Éliminer les anciennes couches non porteuses et leur appliquer une couche de fond avec einZA Elastic-Grund, dilué avec einZA Universal-Nitroverdünnung. Éviter l'effet miroir. Compenser les inégalités avec einZA Verbundmörtel.

Technique d'application	mélanger 25 kg de einzA Verbundmörtel et 7 litres d'eau à l'aide d'un agitateur. Temps de gonflement : env. 10 min. Utiliser le mélange dans les 4 h. a) pour coller les panneaux : appliquer einzA Verbundmörtel avec la spatule dentée einzA Zahnspachtel (denture de 15 mm) sur la face arrière des panneaux et les poser. Pour les crépis rugueux, les maçonneries et les supports inégaux, procéder à un collage par points et sur les bords. b) pour fixer les tissus : insérer einzA Glasfaser-Armierungsgewebe (tissu d'armure en fibre de verre) dans le mortier einzA Verbundmörtel, poser en superposant env. 10 cm. et enfin étirer en lissant. Utiliser une taloche à lisser en acier inoxydable. Appliquer une couche intermédiaire avec einzA LF-Grund-Plus. Pour les supports recouverts de einzA Silikatputz: appliquer une couche intermédiaire avec einzA mineralit Streichfüller.
Température de mise en œuvre :	la température (air et objet) ne doit pas être inférieure à +5 °C.
Nettoyage des instruments	à l'eau immédiatement après usage.
Recouvrable	après séchage complet (env. 48 h).
Stockage	conserver 6 mois au plus en intérieur et au sec.
Conditionnement	sac de 25 kg

Indications des risques et conseils de sécurité

Ce produit est conforme à la réglementation sur le transport des matières dangereuses.

Toutes les informations relatives à cette réglementation sont disponibles dans la fiche de données de sécurité REACH, conformément à la directive émise par l'UE sous le numéro 1907/2006 ainsi que dans la fiche technique de sécurité, conformément au règlement CLP (SGH) mis en place par la directive (UE) n° 1272/2008.

Accessible en permanence sur www.einzA.com ou sdb@einzA.com.

Merci de respecter les indications sur les étiquettes des conditionnements !

Teneur maximale en COV conformément l'annexe II de la directive COV 2004/42/CE

matériau en poudre sur base minérale, non soumis à la réglementation portant sur classification des produits.

Les informations contenues dans cette fiche technique ont été élaborées avec le plus grand soin et correspondent au stade des connaissances à la date de mise à jour et doivent être considérées comme directives. Compte-tenu de la diversité des applications et des méthodes de travail, elles sont cependant non contractuelles et ne garantissent pas l'observation de certaines propriétés sur le plan juridique. De plus, elles ne dégagent pas l'utilisateur de son obligation de vérifier, sous sa propre responsabilité, que nos produits sont conformes à l'utilisation qu'il compte en faire. En outre, nos conditions générales de vente sont en vigueur.

Edition 09/2020 - avec la parution de cette édition, dictée par l'évolution technique, toutes les fiches techniques antérieures perdent leur validité.