

FICHE TECHNIQUE

KEIM DOLOMIT

1. DESCRIPTION

Enduit minéral en pâte, prêt à l'emploi, pour l'intérieur (part organique < 3%) qui relève des spécifications de la norme NF EN 15824.

Les charges de marbre dolomitique blanc contenues dans l'enduit KEIM Dolomit lui confèrent un pouvoir garnissant maximal ainsi qu'une mise en oeuvre particulièrement aisée.

2. DOMAINE D'APPLICATION

L'enduit KEIM Dolomit permet le ragréage de surfaces entières sur enduits ou sur béton ainsi que les rebouchages partiels et l'enduisage des joints de plaques de plâtre (avec bande à joints). L'enduit KEIM Dolomit peut être utilisé sur des supports minéraux, organiques ou mixtes sur murs ou plafonds.

3. PROPRIÉTÉS

- Pouvoir garnissant maximal
- Applicable sur tous types de supports
- Utilisable pour ragréage partiel ou complet
- Mise en oeuvre simple
- Applicable par projection mécanisée airless ou à la main
- Peut être "tiré à zéro"
- Facilement ponçable
 Formulation à base minérale, parts organiques < 3%

Teinte:

Blanc

Caractéristiques techniques :

- Epaisseur d'application : 0 - 4 mm.

- Granulométrie : 0 - 0,1 mm.

- Densité: 1,7-1,8

 Epaisseur d'air équivalente pour la diffusion de vapeur d'eau : Sd 0,02 m pour 1 mm d'épaisseur

- Résistance de diffusion à la vapeur d'eau :

- pH: environ 9

4. APPLICATION DU PRODUIT

Préparation des fonds :

Les supports seront conformes aux prescriptions du DTU 59.1. Ils doivent être propres, sains, secs et solides. En rénovation, éliminer les revêtements non adhérents. Contrôler l'humidité et la présence d'efflorescence salines éventuelles. Sur les bétons, il est conseillé de ne pas dépasser une humidité résiduelle de 3%.

Mise en oeuvre:

L'enduit KEIM Dolomit est prêt à l'emploi. Appliquer en fine couche à la lisseuse ou à la taloche en acier inoxydable. Respecter une épaisseur maximale d'application de 4mm. Reboucher au préalable les imperfections les plus grossières et les plus profondes.

En cas d'entoilage, appliquer une première couche (env. 2 mm), maroufler la toile à l'aide d'une lisseuse ou d'un rouleau sec, puis éliminer les excédents d'enduit. Après séchage de la 1ère couche, appliquer la seconde couche à la lisseuse.

Temps de séchage:

Le temps de séchage dépend de l'épaisseur des couches, de la température et de l'humidité de l'air et de son renouvellement. Temps de séchage moyen est de 8 à 10 heures.

Recommandation:

Après ponçage de l'enduit, bien dépoussiérer la surface. KEIM recommande d'appliquer au rouleau (et non à la brosse) une impression régulatrice d'absorption avec KEIM Soliprim avant recouvrement.

Recouvrement:

KEIM Dolomit peut être recouvert avec toutes les peintures minérales KEIM destinées à l'intérieur.

Consommation:

Environ 1,8 kg/m² pour une épaisseur de ragréage de 1 mm. Les consommations indiquées sont des valeurs de référence sur support lisse. Elles dépendent fortement de l'état du support, de sa capacité d'absorption, de la technique de mise en oeuvre et devront être déterminées avec exactitude par essais sur chantier.

Conditions climatiques:

Ne pas appliquer par forte température, dans une zone trop ventilée ou à une température du support et de l'air inférieure à 5 °C.

Nettoyage du matériel:

Nettoyer les outils à l'eau aussitôt après usage.

5. CONDITIONNEMENT

Seau plastique de 8 et 18 kg.

6. STOCKAGE

KEIM Dolomit peut être stocké sous abri, dans un endroit préserve du froid et du gel pendant 12 mois et ce, dans son emballage d'origine non ouvert.

7. DESTRUCTION

Code CED: 08 01 02. Ne recycler que les emballages vides.

8. CONSIGNES DE SÉCURITÉ

Nettoyer aussitôt les projections sur le sol avec de l'eau propre. Tenir eloigné des enfants.

9. CERTIFICATIONS ET LABELS

KEIM Dolomit est conforme au Protocole AFSSET 2009 qui permet d'apposer un étiquetage A+ et caractérise les produits qui préservent la qualité de l'air intérieur grâce à une faible émission de COV.



Les renseignements techniques qui figurent dans cette fiche ne peuvent en aucun cas se substituer à un descriptif précis établi par nos services techniques. Les informations délivrées sont le fruit d'un travail de développement approfondi et de nos retours d'expérience de chantiers. Nos recommandations écrites et orales, ont pour objectif de soutenir les utilisateurs dans leur choix de produits et n'ont aucune valeur contractuelle. Elle ne dispensent en aucun cas l'acheteur et l'applicateur de l'obligation de s'informer avec attention au sujet du caractère approprié de nos produits à une utilisation prévue. Les règles de l'Art et DTUs en vigueur devront être respectés. Les modifications liées à l'amélioration des produits ou à leur application nous sont réservées. La présente fiche annule et remplace toute édition antérieure. Il appartient à notre clientèle, avant toute mise en œuvre, de vérifier qu'il s'agit bien de la dernière édition.

