


FICHE TECHNIQUE Nr. 367

Silikat Kratzputz

1,5 mm - 2 mm - 3 mm




Type de matériau	enduit gratté sur base de silicate, prêt à l'emploi.
Usages	permet des revêtements d'extérieur résistants aux intempéries et des revêtements d'intérieur décoratifs.
Consommation	taille de grains 1,5 mm : env. 2,8 kg/m ² taille de grains 2,0 mm : env. 3,2 kg/m ² taille de grains 3,0 mm : env. 3,9 kg/m ² (selon les caractéristiques du support)
Base liante	silicate de calcium.
Densité	env. 1,85.
Coloris	blanc.
Propriétés	résistance aux intempéries et étanchéité à la pluie battante (bloque l'eau grâce à un agent hydrophobe intégré) silicification avec les supports minéraux, excellente adhérence, résistance aux gaz industriels et détergents, perméable à la vapeur d'eau, inodore (n'émet pas de vapeurs nuisibles à la santé), exempt de formaldéhyde.
Supports	convient aux enduits non-peints (groupes de mortier II ou III), béton et plaques en fibre de ciment. Pour revêtement de finition dans le cadre de travaux d'isolation thermique avec des produits einZA.
Agrément technique	 <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 supports présentant des défauts doivent être préalablement traités. Éliminer par fluatation les résidus d'enduit puis lessiver. Appliquer une couche de fond ou une couche intermédiaire avec einZA mineralit Streichfüller teinté dans le coloris souhaité (diluer éventuellement avec einZA mineralit Grundiermittel). Sur les supports poreux ou friables, appliquer préalablement 1 à 2 couches de fond avec einZA mineralit Grundiermittel (en mouillé sur mouillé) dilué avec de l'eau à raison d'un rapport de mélange de 1:1 (se référer aux fiches techniques des produits einZA mineralit).
Techniques d'application	mélanger à l'aide d'un agitateur. Si besoin est, diluer avec einZA mineralit Grundiermittel. Appliquer avec une taloche à lisser en inox. Après un court séchage, tirer légèrement à la grosseur du grain et éliminer les restes en frottant en décrivant des cercles. Ne pas appliquer sous le rayonnement direct du soleil.

Mesures de précaution	couvrir les surfaces avoisinantes tels que le verre, clinker, pierres naturelles, surfaces laquées ou peintes. Une fois éliminées, les éclaboussures laissent des "traces dévorées". Protéger les yeux et les peaux sensibles, en cas de contact avec une projection, laver abondamment à l'eau.
Température de mise en œuvre	ne doit pas être inférieure à +6 °C (air et support)
Durée de séchage	après 2 à 4 jours, par une température supérieure à +15 °C et une humidité de l'air moyenne. Durcissement final par silicification après env. 20 jours.
Mise à la teinte	à partir de 800 kg, teintes disponibles en production spéciale dans les magasins (prendre contact avec le point de vente).
Nettoyage des instruments	à l'eau aussitôt après l'emploi.
Stockage	doit être stocké au frais mais à l'abri du gel, dans les emballages d'origine fermé, au plus env. 6 mois.
Élimination	Ne porter au recyclage que les emballages préalablement vidés des restes.
Conditionnement	25 kg
Indications particulières	pour les surfaces attenantes, il faut toujours utiliser des sacs d'enduit portant le même numéro de charge. En présence de plusieurs numéros de charge, il convient de mélanger préalablement les différents sacs. Afin d'éviter la formation d'efflorescence de carbonate de calcium, il est conseillé de ne pas appliquer les enduits minéraux par une météo humide et froide. Par ces conditions météorologiques, il faut utiliser une peinture d'égalisation.

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

Teneur maximale en COV selon l'annexe II A (sous-catégorie c).
 PA : max. 40 g/l après la phase II (2010).
 Teneur en COV de einzA Silikat-Kratzputz : < 40 g/l.

Étiquetage CE selon l'annexe ZA 1 de la norme EN 998-1

	
einzA Lackfabrik GmbH · 21109 Hamburg 11	
EN 15 824 Organo-Silikatputz in Reibe und Kratzputzstruktur zur Verwendung im Außenbereich	
Wasserdampfdurchlässigkeit:	V ₁ hoch
Wasseraufnahme:	W ₂ mittel
Haftfestigkeit:	≥ 0,3 MPa
Dauerhaftigkeit (Frostwiderstand):	Durchlässigkeitsrate nach DIN EN 1062-3 < 0,5 kg/(m ² • h ^{0,5})
Wärmeleitfähigkeit λ _{10,dry,mat} :	KLF
Brandverhalten: (Euroklasse)	A2 -s1 d0 (bei Verwendung auf mineralischen Untergründen)

Indications sur la sécurité et les dangers

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 conformément au règlement CLP (GHS) et conformément à la directive émise par l'UE sous le numéro 1272/2008.

Accessibles en permanence sur www.einzA.com ou par e-Mail à sdb@einzA.com.

Veuillez respecter les indications sur les étiquettes des conditionnements!

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 03/2021 - avec la parution de cette édition, dictée par l'évolution technique, toutes les fiches techniques antérieures perdent leur validité.