





RASOGIPS

Finition extra-lisse à base de gypse et de chaux naturelle, avec un effet remplissant et velouté

Description du produit

Prémélange sec à base de gypse, de chaux hydratée, de granulat calcaire et d'additifs spécifiques pour améliorer la mise en œuvre et l'adhérence.

Approvisionnement et stockage

Le RASOGIPS est livré en sacs de 20 kg sur des palettes extensibles. Conserver dans un endroit frais, sec et non ventilé. Conservez l'emballage intact.

Domaines d'application

Les surfaces doivent être coplanaires, uniformes, exemptes de poussières, d'huiles et de graisses. En présence d'éléments de discontinuité, un treillis en fibre de verre alcalin résistant doit être inséré dans la couche de rasage.

Verser RASOGIPS peu à peu dans l'eau contenue dans la gabasse jusqu'à absorption complète, en le laissant absorber et en remuant uniquement la partie qui est utilisée immédiatement. Dans le cas d'un mélange avec agitateur mécanique, les temps de durcissement sont considérablement réduits dans toute la masse.

Appliquer avec la spatule en métal en deux ou plusieurs passages en croisant le sens d'application (horizontal et vertical) jusqu'à obtenir une surface lisse sans joints ni surnageures. Les retraits suivants doivent être effectués avant le séchage complet de la première couche.

RASOGIPS

RASOGIPS doit être appliqué dans une épaisseur uniforme.

Une fois pétrissés, RASOGIPS doit être appliqué dans environ 30-40 minutes. Le début du durcissement du mortier, qui dure normalement environ 50 minutes, dépend des conditions environnementales et de l'état du support.

Les imperfections du fond doivent être éliminées par l'application du produit lui-même qui sera laissé durcir avant le prochain passage. Pour les applications à plusieurs couches, il est recommandé de poser la couche humide sur la couche humide. Afin d'assurer le séchage parfait de la couche de finition, il est recommandé de ventiler largement les locaux. Avant de procéder à la peinture, il est nécessaire que la surface traitée avec RASOGIPS soit parfaitement sèche et soumise à un traitement avec un fixatif approprié. Si vous voulez améliorer l'effet miroir, repasser le produit durci avec la spatule métallique humidifiée à l'eau.

Domaines d'application

RASOGIPS peut être utilisé comme enduit de lissage pour les surfaces enduites de plâtre (comme notre GS 08 ou GS 09) ; il peut également être utilisé comme enduit de finition pour les enduits hydrauliques liés à la chaux, bien mûrs à condition qu'ils soient exempts de poussière, d'efflorescence, d'huiles et de graisses.

Grâce à sa formulation spécifique, il permet l'application dans des épaisseurs allant jusqu'à 4-5 mm.

RASOGIPS permet d'obtenir une surface plane, élégamment lisse et homogène, adaptée à être ensuite décorée avec des peintures ou des finitions de qualité, ou à la pose homogène de papier et de colle. Il a une excellente capacité de remplissage qui le rend approprié pour l'application sur les murs qui ont des légères discontinuités.

RASOGIPS ne doit pas être appliqué sur des supports peints ou inconsistants et effrités. Ne pas appliquer directement sur le béton et les enduits de rénovation et dans les pièces ou les zones à forte humidité ; ne pas utiliser à l'extérieur.

Spécifications

L'enduit intérieur à finir doit être propre et toute partie libre ou instable doit être enlevée. Sur le support ainsi préparé, appliquer l'enduit de lissage RASOGIPS gypse-chaux de Fornaci Calce Grigolin, enduit sec pré-mélangé à base de matériaux inertes soigneusement sélectionnés, de liants aériens et d'additifs spécifiques pour améliorer la maniabilité et l'adhérence, à raison de 1 kg/m² par mm d'épaisseur. La finition doit être appliquée lorsque le produit a durci, en effectuant plusieurs passages à l'aide d'une truelle métallique, éventuellement humidifiée, jusqu'à l'obtention d'une surface complètement lisse et miroir.

Avertissements

Ne pas mélanger RASOGIPS avec d'autres substances. Évitez les changements extrêmes de température pendant la phase de prise. Le produit doit être protégé contre le gel et le séchage rapide. N'utilisez pas le RASOGIPS à des températures inférieures à +5°C et supérieures à +35°C. Ne pas appliquer sur des substrats inconsistants ou peints. Ne pas utiliser à l'extérieur ou sur des enduits déshumidifiants et en présence de substrats dont l'humidité est supérieure à 2,5%. RASOGIPS ne doit pas être recouvert de revêtements ou de peintures non respirants, car ils empêchent la carbonatation et l'évaporation éventuelle de l'humidité résiduelle du substrat.





RASOGIPS

DONNÉES TECHNIQUES selon la norme UNI EN 13279-1	PERFORMANCE
Classification	B1-20-2
Poids spécifique	750 kg/m³ déter. en chute libre
Diamètre maximal	< 0,2 mm
Retrait plastique	Abs. dans des cond. thermohygr. stand.
Eau de mélange	environ 75 %.
Rétention d'eau	plus de 80 %.
Temps de durcissement dans la pierre	Environ 1 h
Épaisseur à appliquer	max 6 mm
Consommation théorique pour 1 mm d'épaisseur	1,0 kg/m²
Coefficient de résistance au passage de la vapeur d'eau	$\mu = 8$
Adhérence sur base de plâtre chaux-ciment	> 0,3 N/mm ²
Comportement au feu	incombustible
Résistance à la flexion	2,5 N/mm²
Résistance à la compression	5,0 N/mm²
Densité du plâtre durci	1,030 Kg/litre

v. 08/2024