

Tras-kalk-voegensaneermortel TKF

Product:

Tras-kalk-voegensaneermortel is een werkdroogmortel van klasse IIa met gebruikmaking van hooghydraulische traskalk volgens DIN 1060 en getrapte zandtypes met korrelgroottes (afhankelijk van het gewenste resultaat) 0 - 2 mm, 0 - 4 mm of 0 - 8 mm conform DIN 4226.

Na afspraak kan de TKV-saneermortel ook gekleurd, met toevoeging van ijzeroxidekleuren, worden geleverd om het karakteristieke uitzicht van oude (historische) gebouwen te behouden.

Toepassing

Tras-kalk-voegensaneermortel wordt gebruikt voor het saneren van schoon metselwerk, b.v. natuursteen- en tegelmetselwerk, zowel binnen als buiten. De mortel kan op aanvraag zo worden aangepast dat hij qua samenstelling (korrelgrootte, kleur, enz.) perfect op het oude (historische) metselwerk is afgestemd.

Verwerking

Tras-kalk-voegensaneermortel moet met de hand of met speciaal voor opvoegen geschikte machines (droog- en natspuitprocédé) worden verwerkt. Bij natuursteenmetselwerk zorgt u voor een voegdiepte van tweemaal de voegbreedte, met een minimumdiepte van 2 cm. Voor tegelmetselwerk moet hetzelfde procédé worden toegepast. Daarbij moet de flankhechting steeds gewaarborgd zijn. In bijzondere gevallen (b.v. veldsteenmetselwerk) moet u telkens slechts kleinere metselwerkzones uitsteken en deze onmiddellijk weer opvoegen, om het loskomen van metselwerkzones te vermijden. Om scheurvorming in de voeg te vermijden moeten voegen die dieper dan 2 cm zijn uitgestoken, in twee of zo nodig meerdere lagen worden uitgevoerd. De wachttijd van de onderste laag bedraagt 1 dag per millimeter aanbrengdikte. De onderste lagen moeten opgeruwd worden. In speciale extreme gevallen moet u de voeg met tegel- of natuursteenpuin uitzwikken.

Ondergronden

De voegflanken moeten vorstvrij en stofvrij zijn en mogen geen zachte of loszittende mortelresten bevatten. Reiniging met hogedruk- of waterstraal verdient aanbeveling.

Bijzondere Richtlijnen

Bij de voorbehandeling van de te bewerken oppervlakken moet u rekening houden met de verschillende zuigkracht van verschillende materialen. Houd het wateropneemvermogen goed in het oog en stem de voorbehandeling hierop af.

Zo kan blijken dat een op zich weinig zuigend, dicht gesteente (b.v. graniet) een lage waterbehoefte heeft maar dat de in de voeg aanwezige mortel echter een zeer sterk zuigvermogen heeft. Als deze vóór het opvoegen niet voldoende vooraf nat wordt gemaakt, zal er te veel water aan de pas ingebrachte specie worden onttrokken. Dit leidt tot een gebrekkige verbinding en minder stevige voegen. Dit geldt

tevens voor meerlagenverwerking, die noodzakelijk is bij voegen van meer dan 2 cm diepte.

Hoeveelheid en Verbruik

Een zak van 30 kg tras-kalk-voegensaneerspecie geeft een volume van ca. 18 tot 21 liter natte specie, afhankelijk van de gewenste consistentie en korrelgrootte. 1 ton = ca. 600 tot 650 liter nat volume.

Levering

Tras-kalk-voegensaneerspecie is verkrijgbaar als zakgoed, in meerlagen-papierzakken tot 30 kg, als los goed in droogmortelbakken van Tubag, en ook nog als bulkgoed. Op verzoek leveren wij de tras-kalk-voegensaneerspecie gekleurd en in de korrelgroottes 0 - 2 mm, 0 - 4 mm en 0 - 8 mm, op basis van voorafgaande afspraak en de beoogde toepassing.

Opslag

Tras-Kalk-voegensaneerspecie moet tegen vocht worden beschermd en zo mogelijk droog op pallets worden bewaard.

Controle

De kwaliteit van de specie wordt, naast de actuele externe controle, ook permanent gecontroleerd door het Tubag laboratorium, conform DIN 18557 inzake <Werkmortel, Productie, Controle & Levering>.

Veiligheidsvoorschriften

Het product geeft in contact met vocht / water een sterk alkalische reactie: huid en ogen moeten dus worden beschermd. Na contact met het product moet u de huid grondig met water afspoelen. Raakt het product in de ogen, raadpleeg dan onmiddellijk een arts.

Pour tous autres détails, consulter :

quick-mix • tubag S.A.
rue des chaux, L-5324 Contern
Tél. (+352) 357711 - 1, Fax (+352) 357920
info@quick-mix.com, www.quick-mix.com