

Restauro Exzellent 610 Vochtregulerende Handpleister

Productnaam:

Restauro Exzellent 610 Vochtregulerende Handpleister

Samenstelling:

Hoogwaardig, fabrieksmatig samengestelde droge mortel volgens mortelgroep PIIb, samengesteld uit cement, kalkhydraat, minerale toeslagen en natuurlijke uniek samengestelde bindmiddelen.

Eigenschappen:

Restauro Exzellent 610 vochtregulerende saneringspleister verhelpt op lange termijn zonder bijkomende maatregelen vochtproblemen. Door de unieke structuur van de Restauro Exzellent 610 kunnen schadelijke zouten de poriën niet meer verstopen zoals bij een traditionele WTA saneringspleister. De zouten worden door het pleisterwerk geleid en kristalliseren aan het oppervlak, daar waar nodig kunnen de zouten gewoon weggeborsteld worden.

Restauro Exzellent 610 blijft open voor diffusie en luchtdoorlatend. Door de zelfregulerende eigenschappen worden condensatiewater en schimmelvorming voorkomen.

Door de unieke vocht- en zout regulerende eigenschappen zelfs op vochtige ondergronden toepasbaar.

Kleuren:

Natuurlijk wit.

Toepassing:

Restauro Exzellent 610 vocht- en zout regulerende saneringspleister is speciaal ontwikkeld voor het saneren van door zout- en vocht aangetaste ondergronden, zowel binnen als buiten.

Technische gegevens:

- Korrelgrootte: 0-2 mm.
- Buigtreksterkte: 2,5 N/mm².
- Poriënvolume van de verse mortel: 18%.
- Waterdampdiffusieweerstand: 10.
- Druksterkte: 5,0 N/mm².
- Schijnbare dichtheid droge stofdeeltjes: ca. 1,3 kg/l.
- Verwerkingstemperatuur: + 5°C - 30°C.
- Leveringsvorm: poeder.

Voorbehandeling ondergrond:

Schadelijk oud pleisterwerk tot ca. 80 cm boven de zichtbare grens van doorslaand vocht verwijderen. Overblijvende gedeelten en zouten welke aan het oppervlak liggen met een staalborstel verwijderen. Filmvormende beschermingslagen en evenals bekistingsolie dienen verwijderd te worden.

De ondergrond moet draagkrachtig zijn, vrij van stof en losse delen welke de aanhechting kunnen verminderen. De ondergrond te allen tijde wratvormig voorspritsen met Restauro Exzellent 520. Bij een zeer ongelijkmatige ondergrond kan een vertinlaag worden aangebracht met Restauro Exzellent 520 (voor de verwerkingseigenschappen raadpleeg het technisch informatieblad).

Bij een droge ondergrond is het noodzakelijk deze vooraf gelijkmatig te bevochtigen.

Verwerking:

Restauro Exzellent 610 vochtregulerende saneringspleister aanmaken met ca. 5 ltr. schoon leidingwater en ca. 3-4 minuten mixen tot een homogene massa. Om een optimale werking te garanderen wordt een minimale laagdikte van 20 mm aanbevolen. Bij een droge ondergrond is het noodzakelijk deze vooraf gelijkmatig te bevochtigen. De maximale laagdikte per arbeidsgang bedraagt 20 mm. Bij meerdere lagen de grondlaag altijd horizontaal ruwhalen voor de hechting van de volgende laag. De maximale systeemdikte van de Restauro Exzellent 610 bedraagt 40 mm.

De Restauro Exzellent 610 na het opbrengen zo snel als mogelijk vlak onder de rei brengen. Men dient rekening te houden met een verwerkingstijd van maximaal 30 minuten na het opmengen.

Na voldoende droging de Restauro Exzellent 610 opschuren met behulp van een schuur spons.

Wanneer een afwerking met Restauro Exzellent 750 vochtregulerende afwerkpleister gewenst is dient men na voldoende droging de sinterhuid te verwijderen met behulp van een stalen schuurraam of rasp. Op deze manier kan de Restauro Exzellent 610 tevens als krabpleister-achtige structuur worden opgeleverd.

Verbruik:

ca. 1,5 kg/m² per mm laagdikte.

Restauro Exzellent 610 Vochtregulerende Handpleister

Verpakking:

25kg/zak. Palletverpakking 1000kg(40 zakken x 25kg).

Opslag:

Droog opgeslagen 6 maanden houdbaar.

Veiligheid:

Het verdient aanbeveling tijdens de verwerking van minerale pleisters de ogen en huid met behulp van persoonlijke beschermingmiddelen afdoende te beschermen.

Bijzonderheden:

Het bijmengen van toeslagstoffen is niet toegestaan. Niet verwerken bij een ondergrond en luchttemperatuur van + 5°C of te verwachten vorst.

In geval van twijfel over de ondergrond, raadpleeg onze adviseur. De door ons gegeven adviezen en werkmethoden worden altijd doorgegeven in goed vertrouwen en in functie van de laatste ontwikkelingen van onze producten.

Wij garanderen een constante kwaliteit van onze producten, maar kunnen nooit enige aansprakelijkheid aanvaarden in verband met de toepassing ervan.