

# Restauro Exzellent 520 Vochtregulerende Voorspritsmortel

**Productnaam:**

Restauro Exzellent 520 Vochtregulerende Voorspritsmortel

**Samenstelling:**

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

**Eigenschappen:**

Restauro Exzellent 520 vochtregulerende voorspritsmortel is bijzonder geschikt als hechtbrug voor de afwerking met de Restauro Exzellent 610 vochtregulerende pleister. Door de unieke structuur van de Restauro Exzellent 520 kunnen schadelijke zouten de poriën niet meer verstopen zoals bij een traditioneel WTA saneersysteem. De zouten worden door het pleistersysteem geleid en kristalliseren aan het oppervlak, daar waar nodig kunnen de zouten aan het oppervlak gewoon weggeborsteld worden.

Door de unieke vocht- en zout regulerende eigenschappen zijn de Restauro Exzellent producten zelfs op vochtige ondergronden toepasbaar.

**Kleuren:**

Grijs.

**Toepassing:**

Restauro Exzellent 520 is geschikt om als vertinlaag of wratvormige voorspritslaag aan te brengen onder een afwerking met Restauro Exzellent 610 vocht- en zoutregulerende saneerpleister.

**Technische gegevens:**

- Korrelgrootte: tot 2,2 mm.
- Luchtporiëngehalte van de verse mortel: 10%.
- Specifiek gewicht: ca. 1,5 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. Slechte voegen ca. 2 cm diep uithakken/frezen. Filmvormende beschermingslagen, evenals bekistingsolie dienen verwijderd te worden.

De ondergrond moet draagkrachtig zijn, vrij van stof en losse delen welke de aanhechting kunnen verminderen. De ondergrond wratvormig voorspritsen met Restauro Exzellent 520. Bij een zeer ongelijkmatige ondergrond kan een vertinlaag worden aangebracht met Restauro Exzellent 520.

Bij een droge ondergrond is het noodzakelijk deze 24 uur voor aanvang gelijkmatig te benatten. Direct voor aanvang van de werkzaamheden de ondergrond nogmaals gelijkmatig bevochtigen.

**Verwerking:**

Wratvormig: Restauro Exzellent 520 aanmaken met ca. 6ltr. schoon leidingwater en ca. 3-4 minuten mixen tot een homogene massa. Restauro Exzellent 520 handmatig of machinaal (trechterpistool) wratvormig aanbrengen, ca. 50-60% dekkend.

Vertinlaag: Restauro Exzellent 520 aanmaken met ca. 6 ltr. schoon leidingwater en ca. 3-4 minuten mixen tot een homogene massa.

De Restauro 520 opbrengen in een minimale laagdikte van 10 en een maximale laagdikte van 20 mm. De Restauro Exzellent 520 zo snel als mogelijk vlak onder de rei brengen en na enige droging horizontaal ruwhalen.

Droogtijd minimaal 12 uur.

Men dient rekening te houden met een verwerkingstijd van maximaal 30 minuten na het opmixen.

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

**Verbruik:**

Bij een wratvormige voorspritslaag ca. 4-5 kg per m<sup>2</sup>.

Vertinlaag: 1 kg/m<sup>2</sup> per mm laagdikte.

**Verpakking:**

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

---

# Restauro Exzellent 520 Vochtregulerende Voorspritsmortel

---

**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 + 5C 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.