

webersan 160 WTA Voorspritsmortel



- Egaliseert zuigingsverschil in de ondergrond
- Creëert een ruw oppervlak voor de opvolgende pleisterlaag

webersan 160 WTA Voorspritsmortel is geschikt voor zwak en onregelmatig zuigende minerale ondergronden. Geeft door zijn grove korrelopbouw een zeer goede hechting tussen ondergrond en mortel. Met name bij restauratieprojecten geschikt voor vocht- en zoutbelaste ondergronden, binnen en buiten. Mortelgroep CS IV.

Toepassing

webersan 160 WTA is een voorspritsmortel geschikt voor de vervaardiging van dekkende of niet-dekkende spritslagen. Met name bij restauratieprojecten geschikt voor vocht- en zoutbelaste ondergronden, binnen en buiten. Op grond van de samenstelling een goede basis als hechtbrug voor de restauratie pleisters bij historische panden.

Leveringsvorm

- webersan 160 WTA wordt geleverd in een papieren zak van 30kg.
- 42 zakken per pallet.

Product eigenschappen

Weber.San 160 WTA zorgt voor een gelijkmatige zuiging van de ondergrond en geeft een vergroot hechtoppervlak voor een betere hechting van de volgende pleisterlaag. Voldoet aan de het productblad van WTA 2-9-04/D en is daaraan gecertificeerd.

Kleur

Grijs.

Certificeringen

- webersan 160 WTA is CE gemarkeerd volgens NEN-EN 998-1: CSIV

Gereedschap

Voor de verwerking van webersan 160 WTA voorspritsmortel is het volgende gereedschap nodig: troffel, spindel, spaan, kuip, spatmolen of spuitmachine.

Verbruik

- Bij 50% dekking ca. 5 kg/m². Dit is afhankelijk van de ondergrond en dient in het werk proefondervindelijk worden bekeken.

Dosering

Gebruik ± 6,0 liter leidingwater voor 30 kg voorspritsmortel.

webersan 160 WTA Voorspritsmortel

Gebruiksaanwijzing

Vorbereiding

De ondergrond dient draagkrachtig te zijn en schoon, stofvrij en geen losse delen bevatten. Oude stuclagen dienen van te voren verwijderd te worden. Voegen dienen van te voren gevuld te worden met restauratie mortel. De ondergrond eventueel voor bevochtigen om verbranding te voorkomen.

Aanmaken

Waterhoeveelheid: ca. 6,0 liter per zak van 30 kg. Meng bij voorkeur in een speciekuip met een stucmixer met roerspindel. Doe eerst 75% van de totale waterhoeveelheid in de kuip en daarna de droge mortel. Voeg tijdens het mengen het restant aan water toe tot een prettig verwerkbaar specie. Meng \pm 3 minuten met de stucmixer totdat een homogene, klontvrije mortel ontstaat. Voeg geen andere stoffen toe.

Verwerken

Verwerk de mortel boven 5°C en niet boven de 30°C. Aangemaakte mortel binnen 2 uur aanbrengen. De mortel kan zowel voldekkend als wratvormig aangebracht te worden. De dekking dient minimaal 50-60% te bedragen. Bij gemengd metselwerk voldekkend aanbrengen en opruwen met bijvoorbeeld een bezem. Eventuele sinterhuid verwijderen. Eventueel na bevochtigen kan zinvol zijn. Het aanbrengen van de volgende laag renovatie pleister kan na 2-3 dagen drogen afhankelijk van de weersomstandigheden.

Aanvullende informatie

De mortel kan zowel handmatig als machinaal verwerkt worden. Het gebruikte gereedschap kan met water worden gereinigd. Verhard materiaal kan alleen mechanisch worden verwijderd.

Technische informatie

Grondstoffen

- Minerale toeslagstoffen
- Cement
- Toeslagen voor een betere verwerking en vochtregulering
- Korrelafmeting < 3 mm

Technische eigenschappen

- Volumieke massa: 1700 kg/m³
- Opbrengst 650 l/ton
- Druksterkte: > 6,0 N/mm² (EN 1015-11)
- Waterdampdoorlatendheid: \leq 25 μ
- Mortelklasse: CS IV
- Wateropname: W0
- Brandklasse: A1
- Mortelgroep: PIII (DIN 18550)

Houdbaarheid

- webersan 160 WTA is, indien droog opgeslagen, één jaar houdbaar na productiedatum.

Let op

- Bescherm het verse pleisterwerk tegen te snelle uitdroging, tocht en vorst.