



De WILLCO Natursteinputz kan op elke draagkrachtige, propere en droge ondergrond aangebracht worden, zoals bv. alle WILLCO Minerale Grondlagen. Kan ook aangebracht worden op beton, vezelcement en gegrondeerde cellenbeton. Ook op ondergronden die reeds geschilderd zijn met minerale-, dispersie- of acrylaathars verven. De verschillende ondergronden dienen wel telkens op de juiste manier voorbehandeld te worden.

Wanneer men de WILLCO Natursteinputz verwerkt aan plinten, moet men ervoor zorgen dat er geen vocht achter de sierpleister kan komen d.w.z dat er geen opstijgende vochtigheid is. Plinten eerst uitvlakken met een cementpleister van de mortelgroep P III volgens DIN 18550, zoals b.v. de WILLCO SP 50. Deze cementpleister minimum 28 dagen laten drogen !

Kan niet aangebracht worden op vochtige ondergronden.

Productbeschrijving

Eigenschappen

Een gebruiksklare, organisch gebonden kunstharssierpleister volgens DIN EN 15824 op basis van gekleurde kwartskorrels. Voor binnen en buiten. Weersbestendig, slagregendicht, dampdoorlatend, zonder weekmakers, onverzeepbaar, spanningsarm en bestand tegen industriële vervuiling. Hoge stoot- en krasvastheid. Natuurlijke droging dankzij verdamping.

Kleur	Antraciet grijs (nr. 6120) en zwart (nr. 1119)
Specifiek gewicht	Ongeveer 1,7 kg/l
Bindmiddel	Zuiver acrylaat-dispersie
Verdunning	Water
pH-waarde	8-9
Glansgraad	Mat
Waterdampdoorlaatbaarheid	Sd-waarde: $\pm 0,2$ m
Waterdoorlaatbaarheid (EN ISO 1062-3)	W-waarde: $\pm 0,08$ kg/m ² h ^{0,5}
Brandweerstand (DIN EN 13501-1)	A2-s1 d0



Kleurnummer: 6120



Kleurnummer: 1119

Voorbehandeling van de ondergrond

Ondergrond grondig reinigen en loszittende delen verwijderen zodanig dat men een draagkrachtige, vaste, propere en droge ondergrond bekomt.

Sterk zuigende, zanderige, stoffige of krijtende ondergronden diepgronderen met de WILLCO Diepgrondering W. Nieuw bepleisterde ondergronden neutraliseren en nawassen. Ondergronden die stoffen bevatten die vlekken in de sierpleister kunnen veroorzaken, isoleren met WILLCO Isolerende Voorstrijk W.

Glanzende, niet zuigende ondergronden moeten eerst ruw gemaakt worden. Olie of andere stoffen die geen hechting toelaten, moeten zorgvuldig verwijderd worden.

Verwerking

Bereiding van de materialen

De WILLCO Natursteinputz is gebruiksklaar, maar kan indien gewenst gemengd worden met een weinig water (maximaal 1%) voor een betere verwerking. Vooraleer te verwerken, met een mixer op trage snelheid mengen.

Materialen met een verschillend fabricatienummer moeten ofwel apart verwerkt worden ofwel onderling goed gemengd worden. Het fabricatienummer staat vermeld op de achterkant van de emmer.

Opbouw van de verschillende lagen

VOORSTRIJK : om een gelijkmatige zuigkracht van de ondergrond te bekomen, is het noodzakelijk om eerst de WILLCO Voorstrijk aan te brengen. De WILLCO Voorstrijk is gebruiksklaar. Vooraleer te verwerken, met een mixer op trage snelheid mengen.

SIERPLEISTER : Na droging van de WILLCO Voorstrijk, ten vroegste na 6 uur, wordt de WILLCO Natursteinputz aangebracht in één laag met een roestvrij stalen spaan. De WILLCO Natursteinputz effenen op het moment dat het melkachtig uitzicht verdwijnt.

Verbruik

2 mm: 4.5 à 5.0 kg/m²

Verbruik is op basis van gemiddeld verbruik. Om het juiste verbruik te kennen is het noodzakelijk om op de desbetreffende ondergrond stalen te plaatsen.

Laagdikte

Korreldikte

Reinigen van de werktuigen

Direct na het gebruik met water reinigen.

Temperatuur

Niet onder + 5°C (temperatuur van de lucht en van de ondergrond). Niet aanbrengen bij té sterk zonlicht, sterke wind, nevel, erg hoge luchtvochtigheid of wanneer vorst (lager dan -3°C) verwacht wordt.

Droogtijd

Een hoge luchtvochtigheid of regen tijdens of kort na de verwerking kan witte vlekken geven in de WILLCO Natursteinputz. Dit is een puur optisch effect dat vanzelf weer verdwijnt en heeft niets te maken met een slechte verwerking of een productfout. Daarom de nog verse pleister beschermen tegen regen en vocht.

De droogtijd is langer bij een hoge relatieve luchtvochtigheid en/of lage temperaturen. Onder normale omstandigheden is de sierpleister na 2 à 3 dagen belastbaar. De WILLCO Natursteinputz is afhankelijk van de weersomstandigheden pas na 7 à 14 dagen volledig uitgehard.

Verpakking

Plastiek emmers van 18 kg.

Verdere informatie

Opslag

Emmers goed gesloten, koel en vorstvrij opslaan. Beschermen tegen direct zonlicht.

Geopende verpakkingen eventueel met een beetje water afdekken.

Minimum 1 jaar houdbaar in de originele gesloten verpakking.

Afval

Opgedroogde resten d.w.z. afgebonden materiaal kan samen met het normale huisvuil meegegeven worden. Niet uitgehard materiaal met cement mengen, laten drogen en dan met het huisvuil meegeven.

Opmerkingen

Deze fiche vervangt alle voorgaande. Wij behouden ons het recht om eventuele aanpassingen of verbeteringen, die leiden tot de technische vooruitgang of verbetering der producten, toe te passen. Deze technische gegevens dienen als leidraad, maar zijn echter niet bindend. Bij naleveringen, zijn geringe kleurafwijkingen niet te vermijden. Alle leveringen moeten voor de verwerking gecontroleerd worden op kleur, structuur, korreldikte enz.

Willco Products - Kwalestraat 74 - 9320 Nieuwerkerken - België
Tel 053/77 13 72 - Fax 053/78 16 56 - info@willcoproducts.be

