



De WILLCO Toscane Sierpleister 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. Kan niet aangebracht worden op vochtige ondergronden.

Productbeschrijving

Eigenschappen

Een silicoonharssierpleister met een zeer fijne korrel voor het bekomen van rustieke structuren met mediterrane flair. Voor binnen en buiten. De WILLCO Toscane Sierpleister kan aangebracht worden in dikten van 1,5 mm tot 5 mm; en met een borstel of andere gereedschappen gestructureerd worden. Weersbestendig, slagregendicht, dampdoorlatend, zonder weekmakers, onverzeepbaar, spanningsarm en bestand tegen industriële vervuiling. Natuurlijke droging dankzij verdamping.

Kleuren

Leverbaar in wit of volgens de WILLCO Kleurenkaart. Eventuele speciale kleuren op aanvraag.

Dichtheid	Ongeveer 1,80 kg/cm ³
Bindmiddel	Silicoonharsemulsie in combinatie met een acrylaat-copolimeerdispersie
Samenstelling volgens VdL-richtlijn	Titaandioxide ; calciumcarbonaat, aluminiumhydroxide, kiezelgoer, silicaat vulstoffen, water & additieven. Bevat als bewaarmiddelen: benzisothiazolinon en methylisothiazolinon.
Specificaties volgens DIN EN 1062	Waterdampdoorlaatbaarheid (Sd-waarde): V ₁ (hoog) Waterdoorlaatbaarheid (W-waarde): W ₃ (laag)
Glansgraad	Mat

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 Silicoonhars 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 Toscane Sierpleister is gebruiksklaar, maar kan indien gewenst met een weinig water (1 à 2%) gemengd worden 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 het etiket.

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 in dezelfde kleur als de sierpleister. 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 Toscane Sierpleister in de gewenste dikte aangebracht met een roestvrij stalen spaan, borstel of spuitapparaat. Direct na het aanbrengen kan de WILLCO Toscane Sierpleister gestructureerd worden met een borstel of andere werktuigen.

WILLCO Toscane Sierpleister kan perfect gespoten worden met een geschikt trechterpistool ($\pm 3-4$ bar) of wormpomp. De grootte van de spuitkop is afhankelijk van de grootte van de korrel. Hou hierbij rekening met de voorschriften van de fabrikant van de gebruikte apparatuur.

Verbruik

Afhankelijk van de laagdikte en de structuur tussen 1,5 kg en 4 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

Afhankelijk van de structuur tussen 1,5 mm en 5 mm.



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.

Droging

Bij 20°C en 65% luchtvochtigheid is de sierpleister na 2 à 3 dagen belastbaar. Het drogingsproces zelf verloopt steeds door verdamping van het aanwezige water. Hoe hoger de luchtvochtigheid, hoe langer het duurt voordat de pleister indroogt. Het is niet ongebruikelijk dat het pleisterwerk dat aan het oppervlak is opgedroogd, nog zacht is in de kern. Bij een luchtvochtigheid hoger dan 85% kan dan ook het drogingsproces stilvallen. Hierdoor bestaat de kans op het alsnog laattijdig afregenen van de sierpleister.

Het is raadzaam om de WILLCO Toscane Sierpleister tijdens het droogproces te beschermen tegen weer- en mechanische invloeden.

Verpakking

Plastiek emmers van 25 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

