

De WILLCO Cryl kan probleemloos op elke draagkrachtige, propere en droge ondergrond aangebracht worden, vooral op alle minerale ondergronden. Ook draagkrachtige oude silicaat-, dispersie-, en kunstharondergronden zijn geschikt. De verschillende ondergronden dienen wel telkens op de juiste manier voorbehandeld te worden. Kan niet aangebracht worden op vochtige ondergronden.

Productbeschrijving

Eigenschappen

De WILLCO Cryl is een matte, weersbestendige verf op basis van acrylaat voor binnen en buiten. Zonder weekmakers, onverzeepbaar, slagregendicht en dampdoorlatend. Alkali-bestendig en bestand tegen industriële vervuiling. Hoog dek- en vulvermogen. Natuurlijke droging dankzij verdamping.

Kleuren

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

Dichtheid	Ongeveer 1,61 g/cm ³
VOC-gehalte	EU-grenswaarde voor dit product (Cat. A/c): 40 g/l Dit product bevat maximaal 40 g/l.
Bindmiddel	Acrylaat-polymerdispersie
Duurzaamheids-indicator	Conform Deco-Paint-Richtlijn 2004/42/EG, bijlage I en II
Samenstelling volgens VdL-richtlijn	Acryl-polymerdispersie, titaandioxide, calciumcarbonaat, silica-ten, water, bindhulpmiddel, additieven en bewaarmiddelen. Bevat als bewaarmiddelen: benzisothiazolinon en methylisothiazolinon.
Specificaties volgens DIN EN 1062	Glansgraad bij 85°: G ₃ mat (< 3) Laagdikte (droog): E ₃ 100 – 200 µm Korrelgrootte: S ₁ < 100 µm (fijn) Waterdampdoorlaatbaarheid (Sd-waarde): V ₂ (gemiddeld) 0,24 m Waterdoorlaatbaarheid (W-waarde): W ₃ (laag) 0,03 kg/m ² h ^{0,5} Koolstofdoorlaatbaarheid: C ₀ (geen vereisten)
Verdunning	Water

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 Cryl is gebruiksklaar, maar kan indien gewenst met een weinig water 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 de emmer.

Opbouw van de verschillende lagen

1ste laag: WILLCO Cryl met maximum 5% water verdunnen en dekkend aanbrengen met borstel of rol.

2de laag: Na droging van de eerste laag, ten vroegste na 4 uur, WILLCO Cryl aanbrengen met borstel of rol.

Airless spuiten

Mondstuk: \varnothing 0,021 – 0,027 inch

Druk: 150 bar

Consistentie: Origineel of maximaal met 5% water verdunnen.

Verbruik

Ongeveer 250-500 ml/m² in twee lagen.

Verbruik is afhankelijk van de ruwheid en de zuigkracht van de ondergrond; maar ook van de manier van aanbrengen.

Om het juiste verbruik te kennen, is het noodzakelijk om op de desbetreffende ondergrond stalen te plaatsen.

Reinigen van de werktuigen

Direct na het gebruik met water reinigen.

Temperatuur

Niet onder + 5°C (temperatuur van de lucht en van de ondergrond). De ondergrond moet vorstvrij zijn. Niet aanbrengen bij té sterk zonlicht, bij een luchtvochtigheid van meer dan 80%, of wanneer er vorst verwacht wordt.

Droogtijd

De nog verse verf beschermen tegen vocht en regen. De droogtijd is o.a. afhankelijk van de luchtvochtigheid en de temperatuur. De droogtijd is langer bij een hoge relatieve luchtvochtigheid en/of lage temperaturen. Onder normale omstandigheden (20°C / 65% relatieve luchtvochtigheid) is de verf na ongeveer 4 uur overschilderbaar en na ongeveer 3 dagen volledig droog.

Verpakking

Plastiek emmers van 3 of 10 liter.

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. Alle leveringen moeten voor de verwerking gecontroleerd worden op kleur, structuur, enz.

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

