

WILLCO Dakverf ZG dient als beschermingslaag voor betonnen dekstenen, leien of kunststof dakpannen. De WILLCO Dakverf ZG kan echter ook aangebracht worden op oude, pas gereinigde, nog licht vochtige ondergronden. Ook alle andere minerale, vaste, propere en draagkrachtige ondergronden zijn geschikt; zoals o.a. pleisters en metselwerk. De WILLCO Dakverf ZG kan aangebracht worden met borstel, rol of airless.

## Productbeschrijving

### Eigenschappen

De WILLCO Dakverf ZG is een zijdeglanzende beschermingslaag op basis van waterverdunbare acrylaatdispersie. Kan aangebracht worden op nieuwe of gereinigde daken. Bestand tegen algen en mossen. Uitstekende UV- en weersbestendigheid, elastisch, zonder weekmakers, vuilafstotend en niet krijtend. Zeer goede water- en alkalibestendigheid. Bestand tegen industriële vervuiling. Hoog dekvermogen. Hoge dampdoorlaatbaarheid, maar waterdicht. Natuurlijke droging dankzij verdamping.

Dichtheid	Ongeveer 1,30 – 1,34 g/cm <sup>3</sup>
VOC-gehalte	EU-grenswaarde voor dit product (Cat. A/c): 40 g/l Dit product bevat 33 g/l.
Bindmiddel	Speciale acrylaatdispersie
Duurzaamheidsindicator	Conform Deco-Paint-Richtlijn 2004/42/EG, bijlage I en II
Samenstelling volgens VdL-richtlijn	Polymeerdispersie, wit- en kleurpigmenten, silicaat vulstoffen, water, additieven & bewaarmiddelen. Bevat als bewaarmiddelen: benzisothiazolinon en methylisothiazolinon.
Specificaties volgens DIN EN 1062	Glansgraad: G <sub>2</sub> zijdeglanzend Laagdikte (droog): E <sub>4</sub> > 200 µm < 400 µm Korrelgrootte: S <sub>1</sub> < 100 µm (fijn) Waterdampdoorlaatbaarheid (Sd-waarde): V <sub>2</sub> (gemiddeld) Waterdoorlaatbaarheid (W-waarde): W <sub>3</sub> (laag) Scheuroverbruggend: A <sub>1</sub> Koolstofdoorlaatbaarheid: C <sub>0</sub> (geen vereisten)
Verdunning	Water

### Kleuren

Zie specifieke kleuren voor WILLCO Dakverf ZG in de WILLCO Kleurenkaart.

## Voorbehandeling van de ondergrond

Ondergrond grondig reinigen met damp, water of hoge druk. Altijd in de afhellende richting werken! De ondergrond moet vast, proper en draagkrachtig zijn. Stoffen die geen goede hechting toelaten, moeten zorgvuldig verwijderd worden. Sterk zuigende, zanderige, stoffige of krijtende ondergronden diepgronderen met de WILLCO Dakverf Diepgrondering.

## Verwerking

### Bereiding van de materialen

De WILLCO Dakverf ZG is gebruiksklaar, maar kan indien gewenst met een weinig water ge-

mengd worden voor een betere verwerking, bv. indien men de WILLCO Dakverf ZG wil spuiten of verwerken als voorstrijk. 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***

1° laag: WILLCO Dakverf ZG met maximum 10 % water verdunnen en dekkend aanbrengen met borstel, rol of spuitapparatuur.

2° laag: Na droging van de eerste laag, ten vroegste na 4 uur, WILLCO Dakverf ZG met maximum 5% water verdunnen en aanbrengen met borstel, rol spuitapparatuur.

Alhoewel de WILLCO Dakverf ZG een zeer hoog dekvermogen heeft, is het toch aan te raden om twee lagen aan te brengen om een langere levensduur te garanderen!

### ***Airless spuiten***

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

Druk: 150 bar

Consistentie: Origineel of maximaal met 5% water verdunnen.

### ***Verbruik***

Ongeveer 400-600 ml/m<sup>2</sup> bij 2 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 + 8°C (temperatuur van de lucht en van de ondergrond). Niet op té hete daken (boven + 35°C), noch bij nevel of wanneer vorst verwacht wordt.

### ***Droogtijd***

De droogtijd is afhankelijk van de luchtvochtigheid en de temperatuur. De droogtijd is langer bij een hoge relatieve luchtvochtigheid en/of lage temperaturen. Bij 20°C en een relatieve luchtvochtigheid van 65% is de WILLCO Dakverf ZG na 4 uur overwerkbaar, na 6 uur stofdroog en na 24 uur belastbaar.

## ***Verpakking***

Plastiek emmers van 12,5 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. Bij naleveringen, zijn geringe kleurafwijkingen niet te vermijden. Alle leveringen moeten voor de verwerking gecontroleerd worden op kleur, structuur, korreldikte enz.

Willco Products - Kwalestraat 72 - 9320 Nieuwerkerken - België  
Tel 053/77 13 72 - Fax 053/78 16 56 - [info@willcoproducts.be](mailto:info@willcoproducts.be)

