

TECHNISCH MERKBLAD

SÜDWEST DICKSCHUTZ R19

KUNSTHARS – IJZERGLIMMER-

1. MATERIAALBESCHRIJVING:

Naam van het artikel	: Südwest Dickschutz R 19.
Bindmiddelbasis	: Speciaal gemodificeerde kunstharsen.
Pigmenten	: Lichtechte en weerbestendige pigmenten ijzerglimmer en aluminium.
Kleuren	: 9307 Zilvergrijs 8217 Chocolatebruin 6403 Zilvergroen 9305 Antraciet 8350 Koperbruin
Glansgraad	: Zijde-mat.
Dichtheid	: Ca. 1,4.
Afleveringsviscositeit	: Thixotroop.
Ontvlammingspunt	: Boven 21° C.
Gevarenklasse vlg.VbF	: A II, ontvlambaar.
Spec.gewicht	: 1 Liter = ca. 1,4 kg.
Gebruiksmogelijkheden	: Op ijzer en zink, zowel buiten als binnen. Bv. poorten, hekken, leuning, masten enz. Südwest Dickschutz R 19 beschermd al vele jaren grote objecten zoals bruggen, olietanks, gasketels, raffinaderijen enz.
Vaste stoffen	: 71 %.

2. EIGENSCHAPPEN:

Südwest Dickschutz R 19 is een prima metaalbeschermdende lak. Door één behandeling met Dickschutz R 19 wordt een 2 tot 3 voudig dikkere laag dan met een normale roestbeschermer aangebracht, hetgeen betekend, dat met slecht 2 behandelingen datgene bereikt wordt, waarvoor u anders minstens 4 behandelingen nodig heeft.

Dickschutz R 19 is makkelijk te verwerken, druipst niet en spat niet uit en beschermd door zijn laagdikte jaren lang. Met 0,4 ltr. m² is de maximale laagdikte van 300 µm nat te bereiken.

3. VERWERKING:

Ondergrond

:Moet droog en schoon zijn. Vastzittende oude verflagen afschuren. Loszittende lagen en roest eerst verwijderen. Blank ijzer met Südwest Allgrund gronden. Nieuw zink met Südwest Zink- en kunststofreiniger W35 behandelen en gronden met Südwest All-grund. Langer aan de buitenlucht blootgesteld zink afborstelen, ontvetten met Südwest universeelverdunner V33 en gronden met Südwest Allgrund.

Verwerkingsmethode: Om de juiste laagdikte te bereiken, onverdund opbrengen, niet te sterk uitsmeren en zorgen steeds voldoende verf aan de kwast te houden. Wanneer b.v. 0,4 liter Dickschutz R 19 gebruikt wordt voor een m2 heeft u de grootst mogelijke laagdikte – 300 mu NAT – bereikt. Voor hogedrukspuit ca. 15 % voor Airless spuit ca. 5 % verdunnen.

Hogedrukspuiten:

Opening : 1,5 – 1,8 MM.

Luchtdruk : 3,0 – 5,0 bar.

Spuiten met drukvat of drukkbeke:

Opening : 1,5 – 2,5 MM.

Luchtdruk : 3,0 – 4,5 bar.

Materiaaldruk : 0,5 – 1,0 bar.

Airless spuiten:

Opening : 0,53 – 0,66 MM.

(0,021 – 0,026 Inch).

Materiaaldruk : 160 – 180 bar.

Verdunning : Südwest Kunstharverdunning V 21.

Uitstrijkvermogen : ca. 2 ½ m2 per liter.

Droogtijd : Südwest Dickschutz R 19 droogt ondanks zijn laagdikte ook onberispelijk in de diepte, is bij 20° C na ca. 2 uur stofdroog en na ca. 16 uur drukvast. Overschilderbaar na ca. 12 uur.

De in dit technisch merkblad gegeven informatie is een algemene productbeschrijving op basis van onze ervaringen en tests en geeft geen concreet praktijkvoorbeeld weer.

Hieruit kan dan ook geen enkele aansprakelijkheid worden afgeleid.

Richt u zich in voorkomende gevallen tot onze afdeling Applicatie & Techniek.

Via www.veiligmetverf.nl is het veiligheidsinformatieblad (nr.420 03020) op te vragen.