

Capacryl Spray-TEC Satin

Hoogwaardige polyurethaan-acrylaatlak voor binnen en buiten.
Speciaal ontwikkeld voor applicatie met airless-spuitapparaat.



Materiaal

Toepassing	Capacryl Spray-TEC is een Airless te verspuiten polyurethaan-acrylaatlak voor toepassing binnen en buiten.										
Eigenschappen	■ probleemloos te verspuiten ■ goed vullend vermogen ■ rationeel te verspuiten ■ nattelaagdikte tot 250 µm is mogelijk ■ dekt uitstekend ■ blokvast ■ reukarm ■ zeer goed kras- en stootvast										
Materiaalbasis	Polyurethaan-acrylaatdispersie										
Verpakking	2½ en 5 liter										
Kleur	Op kleur te brengen volgens het ColorExpress-systeem. Bij alle zijdematte afwerklagen is in donkere en intensieve kleuren in aanvang (tijdelijke) pigmentafgifte mogelijk.										
Glansgraad	Zijdemat										
Opslag	Koel, vorstvrij en goed gesloten bewaren. In originele, gesloten verpakking ca. 12 maanden houdbaar.										
Technische eigenschappen	Soortelijke massa: ca. 1,3 g/cm²										
Toepassing conform technisch informatieblad nr. 606	<table><tr><td>binnen 1</td><td>binnen 2</td><td>binnen 3</td><td>buiten 1</td><td>buiten 2</td></tr><tr><td>+</td><td>+</td><td>+</td><td>+</td><td>+</td></tr></table> (-) niet geschikt / (○) beperkt geschikt / (+) geschikt	binnen 1	binnen 2	binnen 3	buiten 1	buiten 2	+	+	+	+	+
binnen 1	binnen 2	binnen 3	buiten 1	buiten 2							
+	+	+	+	+							

Verwerking

Geschikte ondergronden	Geground maatvast houtwerk, voorbehandeld (roestwerend) metaal en met Capacryl Aqua UniPrimer voorgestreeken oude verflagen.
Vorbereiding van de ondergrond	Gegronde ondergronden reinigen, schuren en stofvrij maken.
Materiaalbereiding	Materiaal voor verwerking grondig doorroeren en onverdund verspuiten. Indien nodig tot maximaal 5 % met water verdunnen.



Verwerkingmethode

Let op: wordt de lak verdund met water dan kunnen sneller zgn. "zakkers" ontstaan en vult de laklaag minder.

Aanwijzing bij spuitapplicatie:

	Ø Nozzle	Druk	Verdunnen
Airless	0,010–0,014 inch	180–200 bar	bij voorkeur onverdund, eventueel met max. 5 vol.-% met water
Aircoat	0,011 inch	40 bar luchtdruk 1,0 - 1,5 bar	bij voorkeur onverdund, eventueel met max. 5 vol.-% met water

Laagdikte

Maximaal 250 µm nattelaagdikte

Opbouw van het verfsysteem

Ondergrond	Toep.	Voorbehandeling ondergrond	Impregneren	Grondlaag	Tussenlaag (indien noodzakelijk)	Afwerklaag
Houtwerk	binnen	reinigen/schuren	-	Capacryl Holz-IsoGrund	Capacryl Spray-TEC Satin	Capacryl Spray-TEC Satin
IJzer, staal	binnen	ontroesten/reinigen	-	Capalac Aqua Multiprimer	Capacryl Spray-TEC Satin	
Zink	binnen	BFS Nr. 5	-	Capacryl Aqua UniPrimer	Capacryl Spray-TEC Satin	
Aluminium/koper	binnen	BFS Nr. 6	-	Capacryl Aqua UniPrimer	Capacryl Spray-TEC Satin	
Goed hechtende verflagen ¹⁾	binnen	reinigen/schuren	-	Capacryl Aqua UniPrimer	Capacryl Spray-TEC Satin	

¹⁾ Schade aan de verflaag, afhankelijk van de ondergrond, herstellen.

Let op: Bij poedercoating, Coil-Coating en andere kritische ondergronden vooraf de hechting testen door middel van een proef op het object

Verbruik

Ca. 200 ml/m² per laag bij een natte laagdikte van 180 µm op een gladde ondergrond. Nauwkeurig verbruik vaststellen door een proef op het object.

Verwerkingsomstandigheden

- materiaal-, omgeving- en ondergrondtemperatuur: min. 10 °C (de ideale temperatuur ligt tussen de 10 en 25 °C)
- relatieve luchtvochtigheid: < 70 %

Droogtijd

Bij 20 °C en 65 % relatieve luchtvochtigheid	stofdroog	over te schilderen met Capacryl Aqua lakken
Droogtijd bij 180 µm nattelaagdikte ²⁾	ca. 60 minuten	ca. 6 - 8 uur

Lagere temperaturen en hogere luchtvochtigheid verlengen de droogtijd.

²⁾ Bij een hogere nattelaagdikte wordt de droogtijd langer.

Reinigen gereedschap

Direct na gebruik met water reinigen.

Verwijzingen

Veiligheidsvoorschriften (stand conform laatste uitgave)

Uitsluitend bedoeld voor professioneel gebruik.

Bevat: 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on, gemengd uit 5-Chloor-2-methyl-2H-isothiazol-3-on [EG Nr. 247-500-7] en 2-Methyl-2H-isothiazol-3-on [EG Nr. 220-239-6] (3:1). Kan een allergische huidreactie veroorzaken.

Voor actuele informatie raadpleeg het meest recente VeiligheidsInformatieBlad.

Afval

Inhoud / verpakking afvoeren volgens lokale regelgeving.

EU-grenswaarde VOS

De grenswaarde van dit product (cat. A/d) is max. 130 g/l (2010). Dit product bevat <130 g/l VOS.

Inhoudstoffen

Bevat: polyacrylaathars, urethaan-acrylaatcopolymeer, titaanwit, silicaat, water, additieven en conserveermiddel.

Technisch advies

Alle in de praktijk voorkomende ondergronden en de behandeling daarvan kunnen niet in dit technisch informatieblad worden opgenomen. Moeten ondergronden behandeld worden die niet in deze TI worden vermeld, vraag dan een objectgericht advies aan. Wij adviseren u graag.

Servicecentrum

DAW NEDERLAND B.V.

Tel.: (+31) (0)33 247 50 00
Fax: (+31) (0)33 247 50 12
e-mail: info@dawnederland.nl

Kijk ook op www.dawnederland.nl