

Gebruiken

Mipa 2K-HS Klarlack CC 12 is een VOC-conforme high-solid acryl blanke lak voor het volledig en gedeeltelijk lakken van personenauto's en bedrijfsvoertuigen met een bijzonder briljante blanke lak afwerking en een optimalal verloop op oplosmiddel- en waterbasis lakken. Door de speciale formulering zorgt Mipa 2K-HS Klarlack CC 12 over het algemeen voor een verbeterde Procesbetrouwbaarheid in vergelijking met gebruikelijke standaard HS blanke lakken.

Eenzijds wordt direct na het aanbrengen een onmiddellijke, zeer gladde vloeijing verkregen. Dit minimaliseert effectief het risico van een verkeerde laklaag als gevolg van een te sterk getekende structuur of de vorming van lopers in geval van teveel coating.

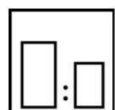
Bovendien is Mipa 2K-HS Klarlack CC 12 zeer ongevoelig voor kookblaasjes. Daarom is de coating van liggende oppervlakken zoals b.v. daken, motorkappen, etc. zelfs met zeer rijk spuiten gemakkelijk mogelijk. Dit voordeel komt ook naar voren bij hoge verwerkingstemperaturen, aangezien daarbij een verhoogde neiging om te koken en in te zakken is te verwachten.

Mipa 2K HS blanke lak CC 12 kan direct na geforceerd drogen optimaal gepolijst worden en heeft een hoge weerstand tegen alle weersinvloeden, evenals chemische en mechanische belastingen. Ook geschikt als beschermende vernis voor neontinten (daglichtkleuren). Uitstekende drogingseigenschappen. Zonder, of indien nodig met weinig, verdunning klaar voor verwerking.

Opbrengst: 10,0 - 12,0 m²/l

Verwerkingsinstructies

Tint
kleurloos

**Mix verhouding****Verharder**

Mipa 2K HS Verharder

naar gewicht lak : Verharder

--

naar volume lak : Verharder

2 : 1

**Verharder****voor volledige lakafwerkingen**

Mipa 2K HS Verharder HS 25

Mipa 2K HS Verharder HS 35

voor gedeeltelijke coatings

Mipa 2K HS Verharder HS 10

--

**Verwerkingstijd**

1 h met Mipa 2K HS verharder HS 10 bij 20 °C

2,5 uur met Mipa 2K HS verharder HS 25 bij 20 °C

2,5 h met Mipa 2K HS verharder HS 35 bij 20 °C

**Verdunning**

Mipa 2K verdunning kort V 10

Mipa 2K verdunning V 25

Mipa 2K verdunning lang V 40

**Spuitviscositeit:****Stroombeker**

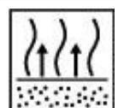
19 - 22 s 4 mm DIN

Airmix/Airless

--

**Applicatie**

Applicatiemethode	Verharder	Druk (bar)	Nozzle (mm)	Spuitgangen	Verdunning
Vloeibeker (Hogedruktechniek)	--	2 - 2,5	1,2 - 1,3	1,5	0 - 5
Hvlp (Lagedruktechniek)	--	2 - 2,2	1,2 - 1,3	1,5	0 - 5
Hvlp / Interne druk spuitmond	--	0,7	--	--	--

**Ablüfzeit**

1 - 3 min tussen spuitgangen
10 - 15 min voor het drogen in de oven

Droge laagdikte

50 - 60 µm

**Drogen**

Objecttemp.	Stofdroog	Grijpvast	Montage gereed	Schuurbaar	Overspuitbaar
20 °C	45 - 55 min	12 uur	24 uur	--	--
60 °C	--	30 min.	2 uur	--	--
IR drogen kortegolf	--	8 min.	--	--	--
IR drogen Middengolf	--	10 - 15 min	--	--	--

Hints

Opslag:	in de verzegelde originele verpakking ten minste 3 jaar
VOC-wetgeving:	EU-grenswaarde voor productcategorie B/d 420 g/l Dit product bevat maximaal 420 g/l
Verwerkingsomstandigheden:	Vanaf +10 °C en tot 80 % relatieve vochtigheid. Voor voldoende aan- en afvoerlucht zorgen.
Verwerkings instructies:	Optimale toepassing: 1/2 spuitgang dun gesloten voorspuiten, dan met 1 vloeiende spuitgang aflakken.