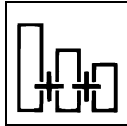




HS627 HYDROFAN 2K FILLER LIGHT GREY



1000 g+
100 g +
150-250 g

Pot-life bij 20° C:
2 uur



Ø 1,5-1,7 mm
2-2,5 Atm

Aantal lagen
Sealer: ½ + 1
Filler: max. 3

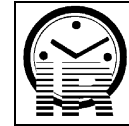


Sealer: 70-90 µ
Filler: 120-140 µ

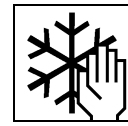


Drogen bij 20°C:
Sealer: 2-5 uur
Filler: 4-8 uur

Drogen bij 60°C:
15-30 min.



IR Lamp:
Half Vermogen tot mat
slaan
Max. Vermogen 10-20 min.



+5- +35° C

OMSCHRIJVING

2K water-ge dragen Filler/Sealer, voor droog-op-droog systeem.

GEBRUIK

Sealer en filler voor alle autoschade-reparaties, uitermate geschikt om de emissie sterk te verlagen.

EIGENSCHAPPEN

- Lage uitstoot (V.O.C. < 250 g/l)
- Niet zakgevoelig
- Snelle droging
- Zeer hoge isolerende werking op gevoelige oplosmiddelhoudende ondergronden
Hoog vullend vermogen (max. 140 µ)
- Zeer goed te schuren
- Low topcoats absorption
- Uitstekende hechting op ondergronden gebruik in de autoschade
- Weinig overspray
- Geen irriterende geur

VOORBEREIDING ONDERGROND

Polyester plamuur: eindigen met schuurkorrel P240 machinaal schuren .

Staal, verzinkt staal, aluminium: op grote kale delen, breng eerst een anti corrosive primer aan als 04318 FIX-O-DUR of 05720 MONOPRIMER of 04384 EPOFAN PRIMER R-EC.

Oude laklagen: Machinaal schuren met P240 voor het aanbrengen van de filler of machinaal met P320 voor het aanbrengen van de sealer. Ontvetten met 00665 HYDROCLEANER SLOW / 00699 HYDROCLEANER.

Ondergronden behandeld met cataphoresis: Machinaal schuren met P320 of Scotch Brite, ontvetten met 00665 HYDROCLEANER SLOW / 00699 HYDROCLEANER.

Kunststof ondergrond (car refinish): Breng MAC0 of 04363 UNIVERSALPLAST aan.

AANBRENGEN

Conventioneel of HVLP.

Mengverhouding:

Sealer	Gewicht	Volume
HS627 HYDROFAN 2K FILLER	1000 g	1000 ml
HH910-HH915 HYDROFAN VERHARDER	100 g	150 ml
00089 DESALTED WATER	200-250 g	250-300 ml

Filler	Gewicht	Volume
HS627 HYDROFAN 2K FILLER	1000 g	1000 ml
HH910-HH915 HYDROFAN VERHARDER	100 g	150 ml
00089 DESALTED WATER	150-200 g	200-250 ml

Opmerking: Het is sterk aan te bevelen eerst het mengsel zorgvuldig door te roeren na het toevoegen van de verharder en daarna nogmaals door te roeren na het toevoegen van het desalted water.

Potlife bij 20°C: 2 uur

Ø Luchtkap (conventioneel en HVLP): Sealer = 1,4-1,6 mm; Filler = 1,6-1,7 mm

Luchtdruk: 2-2,5 Atm op de spuit (of volg de instructies van de fabrikant)

Aantal lagen: Sealer = ½ + 1; Filler = max. 3

Uitdamp tijd tussen de lagen: 5- 8 minuten (breng de volgende lag aan als de ondergrond nog nat is)

Laagdikte: Sealer = 70-90 µ ; Filler = 120-140 µ

Theoretisch redement : 3,9 m² by 1 l mengsel bij 100 µ

DIR 2004/42/CE: Primer-Filler 2K IIB/c – VOC klaar voor gebruik 540 g/l

Dit product bevat gebruiksklaar max 140 g/l VOC

Opmerking: Aanbevolen spuitcondities: 18-25 °C – relatieve luchtvochtigheid 40-70%. Temperatuur en luchtvochtigheid zijn essentieel voor het overspuiten en voor het schuren. Het is belangrijk vloeiende lagen aan te brengen; te natte lagen met te hoge laagdikte zorgen voor pinholing. Het gebruik van venturies (dry jet) is mogelijk ALLEEN op afstand van 2 a 3 meter van de ondergrond en niet met een te hoge luchtstroom; het product laat een snellere uitdamping toe , maar door te snel te laten uitdampen kan er water worden opgesloten wat problemen veroorzaakt. Na het aanbrengen de spuit direct met water reinigen en verder reinigen met HF800.

DROGING

Drogen bij 20°C (object temperatuur) and 50% relatieve luchtvochtigheid:	HH910		HH915	
	Sealer	Filler	Sealer	Filler
Handelbaar	40 min.	2 uur	20 min.	1 uur
Schuren	4-5 uur	6-8 uur	2-3 uur	4-5 uur

Uitdamp tijd voor droging : 30 min bij 20°C and 50% Relatieve Luchtvochtigheid of tot de toplaag helemaal mat is.

Drogen bij 60 °C (object temperatuur):	Sealer	Filler	Sealer	Filler
Schuren	20-30 min.		15-20 min.	

IR Lamps (korte golf):

Uitdamp tijd	Tot de ondergrond mat is
Max. vermogen	10-20 min. (60°C)
Afstand	60-80 cm.

SCHUREN :

1 LAAGS AFLAK: schuren met P400

2 LAAGS AFLAK: schuren met P500

Overspuiten met

- HYDROFAN + Refinish blanke lakken uit de Lechler productenrange
- MACROFAN HS AFLAK

De informatie in deze bladen wordt in goed vertrouwen verstrekt als zijnde waarheidsgetrouw. Hoewel vóór gebruik alle mogelijke inspanningen zijn gedaan om een en ander te verifiëren, aanvaarden we geen enkele verantwoordelijkheid voor onnauwkeurigheden. DIT PRODUCT IS BESTEMD VOOR HET PROFESSIONEEL LAKKEN VAN WEGVOERTUIGEN DOOR GEKwalificeerd personeel

FILLERS

OPMERKINGEN Vorstvrij bewaren: Opslagtemperatuur tussen +5 en +35°C.
Gegarandeerde kwaliteit: 12 maanden.

TECHNICAL Merkblad N° 0655-NL
BIJGEWERKT 12/2009