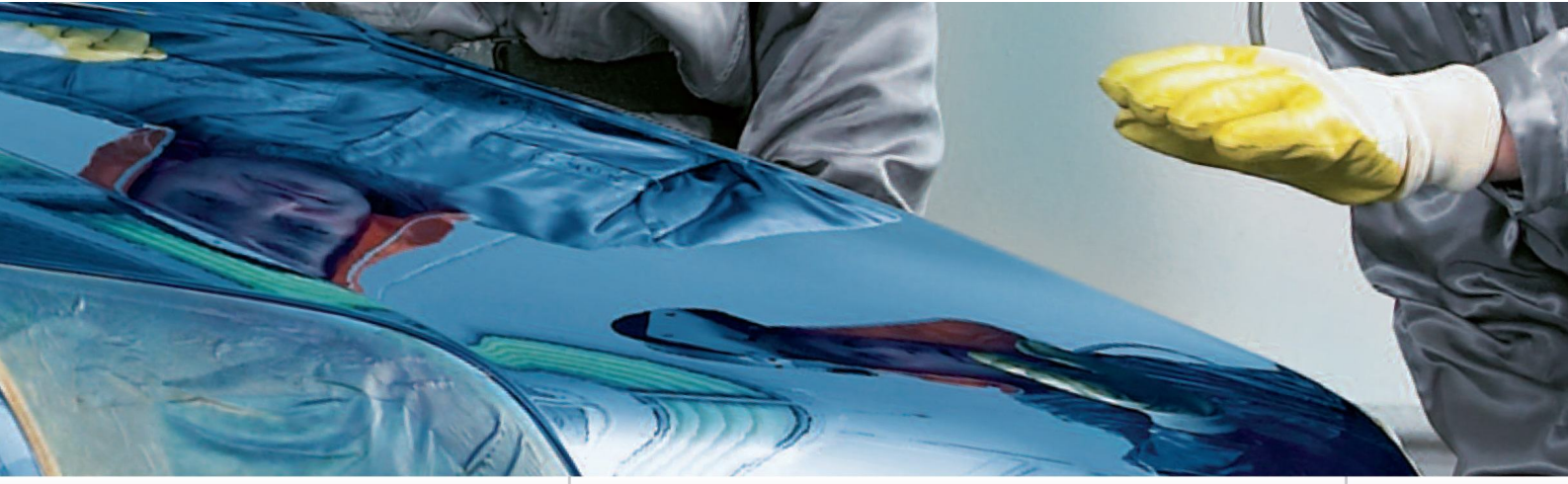


Technisch Informatieblad

Permafleet® HS Vario Decklack 675



Zeer kwalitatieve en stabiele 2K HS Vario Decklack voor bedrijfsvoertuigen

Permafleet HS Vario Decklack 675 is een kwalitatief hoogwaardige, VOC-conforme high solid 2K aflak voor uni kleuren. Het is geschikt voor toepassing op bedrijfsvoertuigen, kranen en industriële objecten wanneer grote apparatuur wordt gebruikt (hogedruk, airless, airmix, elektrostatisch).

- Betrouwbare applicatie.
- Biedt een uitstekende verticale stabiliteit.
- Zere hoge dekking.
- Bevordert een laag materiaalverbruik.
- Droogt snel.
- Biedt een zeer goede duurzaamheid.
- De aflak is loodvrij.

Uitsluitend bestemd voor professioneel gebruik!

Spies Hecker simply closer.

An Axalta Coating Systems Brand

Permafleet® HS Vario Decklack 675

Product preparation - application Standaard - VHS



Het is ten zeerste aanbevolen om het juiste persoonlijke beschermingmateriaal te gebruiken tijdens de applicatie om luchtweg-, huid- en oogirritatie te vermijden.



Oppervlakken moeten voorbewerkt en op de juiste manier gereinigd worden voor applicatie.
Primer, primer-surfacer of grondverf, geschuurd en gereinigd
Oud en origineel lakwerk, goed geschuurd en gereinigd
Primer-surfacer of grondverf, niet geschuurd in een nat-in-nat systeem
Reparatieplekken moeten geschuurd worden met P500-P600 (machine) of P800-P1000 (handgeschuurd) en gereingd



Standaard VHS		
Aflak	Verharder	Verdunning
3	1	10 - 15 %
Permafleet HS Topcoat 675	3265 fast 3270 3275 slow	6110 6120 6130

Matte kleuren 5:1 en 10% verdunning
9020 kan gebruikt worden voor meerkleuren spuitwerk

Mengverhouding voor 2K Mengmachine		
Aflak	Verharder	Verdunning
2	1	0-5 %
Permafleet HS Topcoat 675	3337 3338 3339 3340	6110 6120 6130



bij 20°C: 2 u - 3 u



	Spuitopening	Spuitdruk	
Conform	1.4 - 1.6	2 - 2.5 bar	Ingangsdruk
HVLP	1.4 - 1.6	0.7 bar	Verstuivingsdruk
Membraanpomp	1.1	2.5 - 3 bar	Verstuivingsdruk
Membraanpomp	1.1	0.8 - 1.3 bar	materiaaldruk
Airmix	0.23 - 0.28	2 - 2.5 bar	Verstuivingsdruk
Airmix	0.23 - 0.28	90 - 120 bar	materiaaldruk

zie instructies van de fabrikant



0.5 + 1
1 spuitgang
1ste: dun en gesloten
2de: normaal

vóór geforceerd drogen: 5 min - 15 min

2 lagen

met tussentijds uitdampen: 10 min - 15 min
vóór geforceerd drogen: 5 min - 15 min



20 °C	12 u - 16 u
60 - 65 °C	30 min - 45 min

VOC-Conform

2004/42/IIB(d)(420) 420: De Europese grenswaarde voor dit product (productgroep: IIB(d)) in gebruiksklare vorm is maximum 420 g/l VOC. Het VOC-gehalte van dit product in gebruiksklare vorm is maximum 420 g/l.

Permafleet® HS Vario Decklack 675

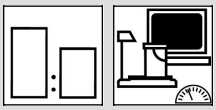
Producten

Permafleet® HS Vario Decklack 675

Permafleet® HS Härter 3337 extra lang
Permafleet® HS Härter 3338 lang
Permafleet® HS Härter 3339 standard
Permafleet® HS Härter 3340 kurz
Permafleet® VHS Härter 3265 kurz
Permafleet® VHS Härter 3270
Permafleet® VHS Härter 3275 lang

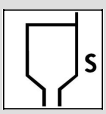
Permafleet® Verdünnung 6110 kurz
Permafleet® Verdünnung 6120
Permafleet® Verdünnung 6130 lang

Product Mix



Mengverhoudingen met speciale additieven zijn beschikbaar in de productmix tabel op Phoenix en in het desbetreffend Technisch Informatieblad .
De keuze van verharder en Verdunning dient te worden gemaakt op basis van de temperatuur bij verwerken en grootte van de reparatie.

3265	Snelle verharder voor kleine delen of voor design werk (striping) 20-25°C.
3270	Standaard verharder voor alle 2K CV producten (20-25°C).
3275	Trage verharder voor grote oppervlakken en hoge temperaturen (>30°C).
6110	Snelle verdunning enkel voor kleine delen / plekken (15-20°C).
6120	Standaard CV verdunning voor alle CV producten. (20 -25°C).
6130	Trage verdunning voor grote oppervlakken en hoge temperaturen (25-30°C), om overspray problemen te voorkomen.
3337	Geschikt voor volledige en gedeeltelijke herstellingen bij zeer hoge temperaturen en bij normale en hoge luchtsnelheden in de spuitcabine.
3338	Geschikt voor volledige en gedeeltelijke herstellingen bij middelmatige temperaturen en bij normale en hoge luchtsnelheden in de spuitcabine.
3339	Geschikt voor volledige en gedeeltelijke herstellingen bij lage en middelmatige temperaturen en bij lage luchtsnelheden in de spuitcabine.
3340	Geschikt voor volledige en gedeeltelijke herstellingen bij lage temperaturen en bij lage luchtsnelheden in de spuitcabine.



DIN 4: 20 - 25 s bij 20°C



40 - 80 µm

Permafleet® HS Vario Decklack 675

Theoretisch uitspuitvermogen	590 - 600 m²/l bij 1 micron droge laagdikte Door verschillende verharder eigenschappen en verschillende mengverhoudingen van het spuitklaar mengsel in sommige TDS versies, kan het theoretisch uitspuitvermogen variëren. Opmerking: het praktisch materiaalverbruik hangt af van verschillende factoren, bv. geometrie van het object, vorm van het oppervlak, applicatiemethode, instellingen van het spuitpistool, inlaatdruk, enz.
	Permafleet® HS Vario Decklack 675 kan overgespoten worden binnen 24 uur, zonder tussenschuren
	Maak na gebruik schoon met een geschikte oplosmiddelhoudende pistoolreiniger.

Opmerkingen

- Voor gebruik moet het product op kamertemperatuur zijn (18-25°C).
- Overgebleven spuitklaar materiaal mag niet terug gegoten worden in het originele blik.
- Werkwijze voor RAL9006: Breng 1 volle laag aan, laat 15 minuten uitdampen. Breng 1 volle laag aan, onmiddellijk gevolgd door een dunne laag met 0-5 minuten uitdamptijd tussen de lagen.
- Voor een optimaal resultaat, herspuit dezelfde werkdag.
- <Fleet Verdünnung> kan 1:1 worden vervangen door <Permafleet Multicolor Additiv 9020> (voeg 5 toe tot max 15%) voor multitoning.
- Permafleet Mischlacken 600 dienen goed geroerd te worden voor het afwegen.
- Schud of roer Permafleet HS Vario Decklack 675 goed voor het uit te schenken.
- Na toevoeging van Permafleet HS Vario Bindemittel 675, moet Permafleet HS Decklack 675 grondig opgeroerd worden.
- 15% Permasolid Elastic Additiv 9050 kan toegevoegd worden aan het product. Hoeveelheid verharder is onveranderd, hoeveelheid verdunning is 15%.
- Sluit het blik verharder onmiddellijk na gebruik. Dit product reageert met luchtvochtigheid en water en verliest zo zijn verhardingsvermogen.
- Lichtjes schuren is vereist:
  - wanneer de toplaag, versneld met Multicolor Additive 9020, geforceerd gedroogd werd of overnacht heeft.
  - wanneer de toplaag, versneld met Multicolor Additive 9020, meer dan eens geforceerd gedroogd werd.
- Verschillende glansniveau's kunnen verkregen worden door Permafleet HS matt Binder 679 te gebruiken. Mengverhoudingen zie kleurzoeksystemen.

Permafleet® HS Vario Decklack 675

Raadpleeg het Veiligheidsinformatieblad voor gebruik. Neem de voorzorgsmaatregelen in acht zoals vermeld op de verpakking.

Alle andere producten waar naar verwezen wordt in het laksysteem komen uit ons Spies Hecker productassortiment. Systeemeigenschappen zullen niet geldig zijn wanneer het betreffende materiaal gebruikt wordt in combinatie met andere materialen of additieven die niet tot ons Spies Hecker productassortiment behoren, tenzij uitdrukkelijk anders vermeld.

Uitsluitend bestemd voor professioneel gebruik. Deze gegevens zijn door ons zorgvuldig geselecteerd en samengesteld en zijn gebaseerd op de huidige kennis van zaken. De gegevens zijn vrijblijvend en wij aanvaarden geen aansprakelijkheid voor hun nauwkeurigheid en volledigheid. De gebruiker dient zelf te controleren of de gegevens actueel zijn en of het product geschikt is voor de toepassing waar de gebruiker het product voor wil gebruiken. De in deze gegevens vermelde eigendommen zoals patenten, merken en auteursrechten zijn beschermd. Alle rechten voorbehouden. Veiligheidsbladen alsook waarschuwingen op de productetiketten dienen in acht te worden genomen. Wij behouden ons het recht voor, te allen tijde de inhoud van deze gegevens zonder vooraankondiging en zonder verplichting te actualiseren, te wijzigen en aan te vullen. Deze bepalingen gelden onbeperkt voor alle veranderingen en wijzigingen.