



Technisch Informatieblad

Permacron® MS Optiflex Klarlack 8045



Sneldrogende 2K MS blanke lak voor het Klassieke Systeem (niet VOC-conform)

Permacron MS Optiflex Klarlack 8045 is een veelzijdige 2K blanke lak op basis van acrylharstechnologie die een goede mix brengt van snelle droging en hoge glans voor kwalitatief hoogwaardige deel- en gehele reparaties.

- Maakt een veelzijdig gebruik mogelijk met Permacron MS verharders en Permasolid HS verharders.
- Droogt heel snel.
- Goede glans en vulling.
- Uitzonderlijk goed te poetsen.

Uitsluitend bestemd voor professioneel gebruik!

Spies Hecker simply closer.



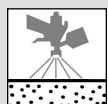
An Axalta Coating Systems Brand

Permacron® MS Optiflex Klarlack 8045

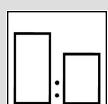
Product preparation - application STANDAARD - HS



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



Permacron Basislack 293/295: Het oppervlak moet droog zijn / Uitdampen in overeenstemming met de ATI voor applicatie
Bestaande afwerking: het oppervlak moet voor applicatie geschuurd en ontvet worden.



Blanke lak		Verharder		Verduunning	
Volume	Gewicht	Volume	Gewicht	Volume	Gewicht
3	100	1	34	10 %	12
8045		3307 EXTRA FAST 3309 FAST 3310 3312 SLOW 3315 EXTRA SLOW		3364 3365 SLOW 3366 EXTRA SLOW 8580	



Houdbaarheid bij 20°C: 2 u - 4 u



	Spuitopening	Spuitdruk	
Conform	1.3 - 1.4	1.8 - 2.2 bar	Ingangsdruk
HVLP	1.3 - 1.4	0.7 bar	Verstuivingsdruk

zie instructies van de fabrikant



2 lagen

tussen- en einduitdamp tijd: 5 min - 10 min



	3307/3309/3310/3312/3315
20 °C	12 u - 16 u
60 - 65 °C	15 min - 20 min



Richtlijn voor korte golf IR apparatuur
Half vermogen: 5 min
Vol vermogen: 8 - 12 min

VOC-Conform

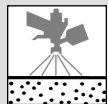
Deze productmix is niet VOC-conform

Permacron® MS Optiflex Klarlack 8045

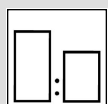
Product preparation - application STANDAARD - MS



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



Permacron Basislack 293/295: Het oppervlak moet droog zijn / Uitdampen in overeenstemming met de ATI voor applicatie
Bestaande afwerking: het oppervlak moet voor applicatie geschuurd en onttet worden.



Blanke lak		Verharder	
Volume	Gewicht	Volume	Gewicht
2	100	1	51
8045		3333 3344 FAST 3355 EXTRA FAST	



Houdbaarheid bij 20°C: 2 u - 4 u



	Spuitopening	Spuitdruk	
Conform	1.3 - 1.4	1.8 - 2.2 bar	Ingangsdruk
HVLP	1.3 - 1.4	0.7 bar	Verstuivingsdruk

zie instructies van de fabrikant



2 lagen

tussen- en einduitdamp tijd: 5 min - 10 min



	3333/3344/3355
20 °C	12 u - 16 u
60 - 65 °C	15 min - 20 min



Richtlijn voor korte golf IR apparatuur
Half vermogen: 5 min
Vol vermogen: 8 - 12 min

VOC-Conform

Deze productmix is niet VOC-conform

Permacron® MS Optiflex Klarlack 8045

Producten

Permacron® MS Optiflex Klarlack 8045

Permacron® MS Express Härter 3333

Permacron® MS Express Härter 3344 kurz

Permacron® MS Express Härter 3355 extra kurz

Permasolid® HS Härter 3307 extra kurz

Permasolid® HS Härter 3309 kurz

Permasolid® HS Härter 3310

Permasolid® HS Härter 3312 lang

Permasolid® HS Härter 3315 extra lang

Permacron® MS Duraplast 8580

Permacron® Verdünnung 3364

Permacron® Verdünnung 3365 lang

Permacron® Verdünnung 3366 extra lang

Permacron® MS Optiflex Klarlack 8045

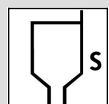
Product Mix



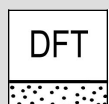
Mengverhoudingen met speciale additieven zijn beschikbaar in de productmix tabel op Phoenix en in het desbetreffend Technisch Informatieblad.

De keuze van verharder en Verdunning dient te worden gemaakt op basis van de temperatuur bij verwerken en grootte van de reparatie.

3307	Extra snelle verharder geschikt voor Speed Repair en deelreparaties. Geschikt voor luchtdroging en lagere temperaturen van 15-20°C.
3309	Snelle verharder voor reparatie van een of meerdere delen. Hoofdzakelijk geschikt bij een temperatuur van 15-25°C.
3310	Medium verharder geschikt voor reparatie van een of meerdere delen. Met een uitstekende doorharding en hoofdzakelijk te gebruiken bij temperaturen van 20-30°C.
3312	Langzame verharder geschikt voor horizontale applicatie en meerdere delen tot gehele overspuiters. Ook aanbevolen voor warme omstandigheden bij 25-35°C.
3315	Extra langzame verharder voor horizontale applicatie voor meerdere delen tot volledige overspuiters. Verzekerd een zeer goede opname van overspray en applicatie eigenschappen. Hoofdzakelijk te gebruiken bij temperaturen van 30-40°C.
3333	Langzame verharder geschikt voor horizontale applicatie en meerdere delen tot gehele overspuiters. Ook aanbevolen voor warme omstandigheden bij 25-35°C.
3344	Snelle verharder voor reparatie van een of meerdere delen. Hoofdzakelijk te gebruiken bij temperaturen van 20-25°C.
3355	Extra snelle verharder geschikt voor Speed Repair en deelreparaties. Aanbevolen voor lagere temperaturen van 15-20°C.
3364	Medium verdunning geschikt voor deelreparaties en volledige overspuiters. Hoofdzakelijk te gebruiken bij temperaturen van 20-30°C.
3365	Trage verdunning geschikt voor middelgrote en grote reparaties. Ook aanbevolen voor warme omstandigheden bij 25-35°C.
3366	Extra langzame verdunning geschikt voor grote reparaties en volledige overspuiters. Aanbevolen voor gebruik bij hogere temperaturen bij 35-40°C.
8580	Snelle verdunning geschikt voor Speed Repair en deelreparaties. Aanbevolen voor koudere applicatie omstandigheden.



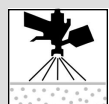
ISO 4: 28 - 37 s bij 20°C
DIN 4: 14 - 16 s bij 20°C



50 - 60 µm

Theoretisch uitspuitvermogen

360 - 370 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.



Permacron® MS Optiflex Klarlack 8045 kan overgespoten worden binnen 24 uur, zonder tussenschuren

Permacron® MS Optiflex Klarlack 8045



Maak na gebruik schoon met een geschikte oplosmiddelhoudende pistoolreiniger.

Opmerkingen

- Voor gebruik moet het product op kamertemperatuur zijn (18-25°C).
- Neem extra tijd voor het opwarmen tot objecttemperatuur.
- Overgebleven spuitklaar materiaal mag niet terug gegoten worden in het originele blik.
- Sluit het blik verharder onmiddellijk na gebruik. Dit product reageert met luchtvochtigheid en water en verliest zo zijn verhardingsvermogen.
- Voeg 15% van Permasolid Elastic Additiv 9050 aan de blanke lak toe. Verhoudingen van verharder en verdunning zijn ongewijzigd.

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 eigenschappen 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 voor aankondiging en zonder verplichting te actualiseren, te wijzigen en aan te vullen. Deze bepalingen gelden onbeperkt voor alle veranderingen en wijzigingen.