



Anwendungstechnische Information.

Permafleet® HS Transparent Füller 5025

Haftvermittler mit guter Isolierung für Nutzfahrzeuge

Permafleet HS Transparent Füller 5025 ist ein lasierender 2K Füller auf Acrylharz-Basis.

- Dient als Haftvermittler bei Umlackierungen.
- Isoliert kritische Untergründe.
- Eignet sich optimal für Mehrfarbenlackierungen.



Nur für den professionellen Gebrauch!

Spies Hecker näher dran.



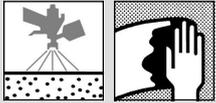
Eine Marke der Axalta Coating Systems

Permafleet® HS Transparent Füller 5025

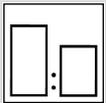
Product preparation - application STANDARD NASS-IN-NASS



Der Einsatz von angemessener, persönlicher Schutzausrüstung während der Applikation wird dringend empfohlen, um Reizungen der Atemwege, Haut- und Augenreizungen zu vermeiden.



Alt- bzw. Werkslackierungen oder Grundierungen, leicht geschliffen und gründlich gereinigt
Mit 2K Polyester Produkten vorgearbeitete und anschließend fein geschliffene und gereinigte Flächen.



| Sealer | | Härter | | Verdünnung | | | |
|--------|------|----------------------|------|------------|------|--------------|------|
| Vol. | Gew. | Vol. | Gew. | Vol. | Gew. | Vol. | Gew. |
| 4 | 100 | 1 | 19 | 40 % | 29 | 35 % | 28 |
| 5025 | | 3265 3270 3275 | | 6110 | | 6120 6130 | |



Verarbeitungszeit bei 20°C: 2 Std. - 3 Std.



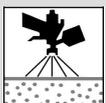
| | Spritzdüse | Spritzdruck | |
|--------------------|------------|---------------|-----------------|
| Compliant | 1.3 - 1.5 | 2 - 2.5 bar | Zerstäuberdruck |
| HVLP | 1.3 - 1.5 | 0.7 bar | Eingangsdruck |
| Förderpumpe | 1.1 | 2.5 - 3 bar | Zerstäuberdruck |
| Förderpumpe | 1.1 | 0.8 - 1.2 bar | Materialdruck |

siehe Herstellerangaben



1 Spritzgang

Endabluff: 30 Min. - 1 Std.



Permafleet 2K Decklack 630/670/675
Lösemittelhaltiger Basislack

VOC-konform

2004/42/IIB(c)(540) 540: Der EU-Grenzwert für dieses Produkt (Produktkategorie: IIB(c)) in verarbeitungsfertiger Form beträgt maximal 540 g/l flüchtige organische Lösemittel. Der VOC-Wert dieses Produktes in verarbeitungsfertiger Form beträgt maximal 540 g/l.

Permafleet® HS Transparent Füller 5025

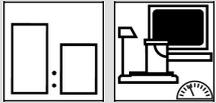
Produkte

Permafleet® HS Transparent Füller 5025

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

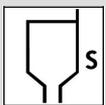
Produktmix



Mischungsverhältnisse mit speziellen Additiven finden Sie in der Produktmix-Tabelle auf Phoenix und im jeweiligen Datenblatt.

Die Auswahl von Härter und Verdünnung sollte möglichst abhängig von der Verarbeitungstemperatur und der Größe des Reparaturbereichs erfolgen.

| | |
|------|--|
| 3265 | Beschleunigter kurzer Härter für kleine Teile oder Designarbeiten (Streifen) 20 - 25°C. |
| 3270 | Standard Härter für alle 2K NFZ-Produkte (20 - 25°C). |
| 3275 | Langer Härter für große Flächen und hohe Temperaturen (>30°C). |
| 6110 | Kurze Verdünnung nur für kleine Teile/Flächen (15 - 20°C). |
| 6120 | Standard NFZ-Verdünnung für alle NFZ-Produkte (20 - 25°C). |
| 6130 | Lange Verdünnung für große Flächen und hohe Temperaturen (25 - 30°C), um Spritznebel Probleme zu vermeiden. |
| 6140 | Extra lange Verdünnung für große Flächen und sehr hohe Temperaturen (>35°C), um Spritznebel Probleme zu vermeiden. |



DIN 4: 16 - 18 s bei 20°C



15 - 20 µm

Theoretische Ergiebigkeit

365 - 370 m²/l bei 1 µm Trockenschichtdicke
 Aufgrund von unterschiedlichen Härter-Eigenschaften und unterschiedlichen Mischungsverhältnissen der spritzfertigen Mischung in einigen Technischen Datenblättern kann die theoretische Ergiebigkeit variieren.
 Hinweis: Der praktische Materialverbrauch hängt von verschiedenen Faktoren ab, z.B. Geometrie des Objekts, Oberflächenbeschaffenheit, Verarbeitungsmethode, Spritzpistoleinstellung, Eingangsdruck usw.



Nach Gebrauch mit einer geeigneten lösemittelhaltigen Reinigungsverdünnung reinigen.

Permafleet® HS Transparent Füller 5025

Hinweis

- Das Material sollte vor der Verwendung Raumtemperatur haben (18 - 25°C).
- Überschüssiges, gebrauchsfertiges Material sollte nicht in das Originalgebinde zurück geschüttet werden.
- Schleifen erforderlich, wenn länger als 16 Stunden bei 20°C getrocknet wurde.
- Gründlich von Hand aufrühren bevor das Gebinde in die Mischanlage gestellt wird.
- Härtergebinde sofort nach Gebrauch fest verschließen, denn das Produkt reagiert mit Luftfeuchtigkeit und Wasser und verliert dadurch seine Durchtrocknungseigenschaft.
- Permafleet Multicolor Additiv 9020 kann bei der Mehrfarben-Lackierung eingesetzt werden. Die Verarbeitungszeit wird dadurch auf 60 Minuten reduziert.
- Zugabe von max. 10 % Permafleet Mischpasten der Serie 600 oder 20 % Permafleet HS Decklack 670/675 möglich.

Vor der Verarbeitung beachten Sie bitte das jeweilige Sicherheitsdatenblatt. Die Warnhinweise auf der Verpackung beachten.

Alle anderen im Reparatur-Lackiersystem von Spies Hecker aufgeführten Produkte sind aus unserem Produktsortiment. Systemeigenschaften werden nicht zugesichert, wenn das zugehörige Produkt in Kombination mit anderen Produkten oder Additiven verwendet wird, die nicht zum Produktsortiment von Spies Hecker gehören (außer bei ausdrücklicher Freigabe).

Nur zur Benutzung durch den Fachmann. Die vorstehenden Informationen sind von uns sorgfältig ausgewählt und zusammengestellt worden und entsprechen dem derzeitigen Stand der Technik. Die Informationen sind unverbindlich und wir übernehmen keine Haftung für ihre Richtigkeit, Genauigkeit und Vollständigkeit. Die Überprüfung der Informationen auf Aktualität und Geeignetheit für die vom Verwender beabsichtigte Anwendung obliegt dem Verwender selbst. Das in diesen Informationen enthaltene geistige Eigentum wie Patente, Marken und Urheberrechte ist geschützt. Alle Rechte vorbehalten. Sicherheitsdatenblätter sowie Warnhinweise auf der Verpackung sind zu beachten. Wir behalten uns vor, zu jeder Zeit den Inhalt der Informationen ohne vorherige Ankündigung und ohne Verpflichtung zur Aktualisierung zu ändern und zu ergänzen. Diese Bestimmungen gelten für die Änderungen und Ergänzungen uneingeschränkt fort.