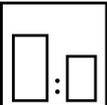
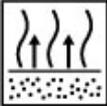


Verwendungszweck

Mipa P 67 S ist ein füllkräftiger 2Komponenten-Füller auf Polyesterbasis speziell entwickelt für die farblose Egalisierung von Kunstfaserverbundwerkstoffen (z. B. Glas- oder Kohlefaserverbundwerkstoffe) vor der eigentlichen Klarlackbeschichtung. Aufgrund der hohen Füllkraft können Poren und Fehlstellen, die oftmals bei Composite-Untergründen auftreten, schnell und effektiv ausgeglichen werden. Sobald die erforderliche Oberflächenglätte erreicht wurde, kann mit Mipa 2K-HS-Carbonic Clear eine hochwertige Klarlackendbeschichtung erfolgen. Durch den hohen UV-Schutz, den Mipa P 67 S und Mipa 2K-HS-Carbonic Clear gewährleisten, können zur Vergilbung neigende Untergründe (dazu gehören auch Carbon-Untergründe) wirksam vor witterungsbedingter Verfärbung geschützt werden. Haftung auf Carbon- und anderen Composite-Werkstoffen, Stahlblech, verzinkten Blechen, Aluminium sowie Holzuntergründen. Bei Bedarf kann auch eine Einfärbung mit Mipa PMI-Pasten erfolgen.

Ergiebigkeit: 4,0 - 6,0 m²/l

Verarbeitungshinweise

| | |
|---|---|
|  | Farbton transparent, bei Bedarf Zugabe von Mipa PMI-Pasten bis max. 10 % Zugabemenge möglich |
|  | Mischungsverhältnis Härter Mipa MEKP-Härter |
| | nach Gewicht Lack : Härter nach Volumen Lack : Härter 2,5 % – |
|  | Härter für Ganzlackierungen für Teillackierungen – – |
|  | Topfzeit 20 min |
|  | Verdünnung nach Härterzugabe spritzfertig |
|  | Spritzviskosität nach Härterzugabe spritzfertig Fließbecher Airmix/Airless – – |
|  | Auftragsverfahren Auftragsverfahren Härter Druck (bar) Düse (mm) Spritzgänge Verdünnung Fließbecher – 1,6 - 2 2 - 2,5 2 - 3 – (Hochdrucktechnik) |
|  | Abluftzeit 3 - 5 min zwischen den Spritzgängen 10 - 15 min vor Ofentrocknung |

Trockenschichtdicke

150 - 300 µm
maximal 800 µm



Trocknungszeit

| Objekttemp. | Staubtrocken | Griffest | Montagefest | Schleifbar | Überlackierbar |
|-------------|--------------|----------|-------------|------------|----------------|
| 20 °C | 1 h | -- | -- | 12 h | -- |
| 60 °C | -- | -- | -- | 30 min | -- |

Hinweise

Lagerung: im verschlossenen Originalgebinde mindestens 1 Jahr

VOC-Gesetzgebung: EU-Grenzwert für das Produkt Kategorie B/b 250 g/l
Dieses Produkt enthält max. 175 g/l

Verarbeitungsbedingungen: Ab +10 °C und bis 80 % relative Luftfeuchtigkeit. Für ausreichende Zu- und Abluft sorgen. Polyesterspachtel härtet unter +10 °C nicht mehr aus.

Verarbeitungshinweise: Der Untergrund muß sauber, trocken und fettfrei sein. Oberflächen anschleifen. Die gesamte zu lackierende Fläche vor jedem Arbeitsgang mit Mipa Silikonentferner reinigen und entfetten.

Bei Bedarf können tiefe Poren und Unebenheiten in Composite-Untergründen zuerst mit Mipa P 27 Crystal gespachtelt werden.