Ersetzt die technische Information vom 13.06.2022 Nr.: 19-025 / Erstellt: 11.11.2022

KIWOMASK® S 7341 VP

Abziehbarer, siebdruckfähiger Einkomponenten-Schutzlack

KIWOMASK S 7341 VP ist ein auf Basis wässriger Polymere aufgebauter Schutzlack, der im Siebdruckverfahren aufgebracht wird und Bauteile vor mechanischen Angriffen schützen soll. Er zeichnet sich durch gute Verlaufs- und Benetzungseigenschaften aus. Haftung sowie die Entfernbarkeit des getrockneten Films auf unterschiedlichen Untergründen sind durch Vorversuche zu ermitteln; die Lagerung geschützter Bauteile in sehr feuchtem Klima ist zu vermeiden.

Achtung: KIWOMASK S 7341 VP ist ein Versuchsprodukt und wurde bisher nur unter Labor- oder Technikumsbedingungen geprüft. Diese können von der Praxis der verschiedenen Kundenbetriebe abweichen, testen Sie daher bitte mit Sorgfalt die Eignung des vorgestellten Produkts für den von Ihnen gewünschten Verwendungszweck.

VERARBEITUNG	Zum leichten Abziehen der Schutzfolie ist es wichtig, dass ein hoher Farbauftrag auf die verschiedenen Untergründe aufgebracht wird. KIWOMASK S 7341 VP wird vorzugsweise mit einem 21-140 bis 36-100 Siebdruckgewebe und einer wasserbeständigen Kopierschicht (z. B. aus dem AZOCOL-Kopierschichtprogramm) verwendet. Unsere KIWO-Anwendungstechnik berät Sie gerne hierzu.
TROCKENZEIT	Je nach Schichtdicke ca. 35 bis 55 Minuten bei 20-25 °C. Um Verlaufsstörungen vorzubeugen, wird eine Trocknung im Durchlauftrockner empfohlen.
VERDÜNNUNG	Wasser
REINIGUNG	Wasser

FARBE	weiß, transparent
VISKOSITÄT	Ca. 2500 mPas (Rheomat RM 180, MS 33, D = 100 s^{-1}, 23 °C)
FESTSTOFFGEHALT	Ca. 31 %
DICHTE	Ca. 1,07 g/cm^3
pH-WERT	Ca. 6
GEFAHRENHINWEISE/ UMWELTSCHUTZ	Bitte beachten Sie die Hinweise des Sicherheitsdatenblatts.
LAGERUNG	1 Jahr (bei 20-25 °C im Originalgebinde). Vor Frost schützen.

Dieses Datenblatt dient zu Ihrer Information, eine rechtlich verbindliche Zusicherung der Eignung des Produktes für einen bestimmten Einsatzzweck kann daraus nicht abgeleitet werden. Die Haftung für Schadenersatz aufgrund einer leicht fahrlässigen Pflichtverletzung unsererseits oder unseres gesetzlichen Vertreters oder Erfüllungsgehilfen wird ausgeschlossen. Von dieser Haftungsbegrenzung ist unsere Haftung für Schadenersatz wegen der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit nicht umfasst. Unsere Produkte unterliegen einer ständigen Produktions- und Qualitätskontrolle und verlassen unser Haus in einwandfreiem Zustand.
Dieses Produkt ist ausschließlich für die industrielle Anwendung vorgesehen und nicht für die Verwendung durch den Endverbraucher. Wir empfehlen unseren Kunden, immer selbst das Produkt zu prüfen, da nur so - auch nach der Fertigung - die Freiheit von bestimmten Substanzen und die Eignung für einen bestimmten Zweck belegt werden kann. Der Anwender hat das Produkt auf seine Eignung für die vorgesehene Anwendung zu prüfen. Änderungen der Produktspezifikation bleiben vorbehalten. Prüfungen, die nicht Bestandteil der Spezifikation des o. g. Produktes sind, werden nicht durchgeführt. Alle Angaben gelten nur für das o. g. und von Kissel + Wolf GmbH bezogene Produkt, entsprechen unserem derzeitigen Kenntnisstand, sind keine Bestätigung einer bestimmten Verwendung und werden nicht automatisch nachversorgt. Alle Angaben gelten für maximal 12 Monate ab dem oben angegebenen Erstellungsdatum (Anhänge können mit eigenem Datum versehen sein). Etwaige Schutzrechte sowie bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger unseres Produktes in eigener Verantwortung zu beachten. Schutzrechte Dritter sind zu beachten. Es gelten unsere Verkaufs- und Lieferbedingungen.