

Serie 140-6123-05

2K-Siebdrucklack für Metalle und Kunststoffe, antimikrobiell

Hochtransparenter 2K-Siebdrucklack auf der Basis sehr beständiger Rohstoffe für die Beschichtung von Metallen und Kunststoffen. Der Lack verfügt über einen antimikrobiellen Mechanismus, der bei Vorhandensein von Feuchtigkeit bzw. Luftfeuchtigkeit die Enzymaktivität und die Vermehrung von Mikroben hemmt. Der auf der beschichteten Oberfläche freigesetzte Wirkstoff löscht über 99.99 Prozent der Keime aus, mit einem nach JIS Z 2801-2010 NORM geprüften Keimreduktionswert von > 3 log-Stufen. Typische Einsatzgebiete liegen im Automobilbereich sowie bei der Getränkeastendekoration und bei hochwertigen technischen Anwendungen.

Spezifikationen

Verdünner	Serie 600-017
Zugabemenge	10–20 Gew.-%
Verzögerer	Serie 600-018
Zugabemenge	5–15 Gew.-%
Härter	Serie 600-HDA
Zugabemenge	4:1
Reiniger	Siehe technisches Datenblatt Serie 640 (www.printcolor.ch/tds)
Gewebe	Siehe technisches Datenblatt Serie 640 (www.printcolor.ch/tds)
Trocknung	Siehe technisches Datenblatt Serie 640 (www.printcolor.ch/tds)
Bedruckstoffe	Siehe technisches Datenblatt Serie 640 (www.printcolor.ch/tds)
Anwendung (innen / aussen)	Langfristiger Ausseneinsatz
Weiterverarbeitung	Siehe technisches Datenblatt Serie 640 (www.printcolor.ch/tds)
Überdruckbarkeit	-
Lieferbereitschaft	1 kg, 5 kg, 25 kg
Haltbarkeit	24 Monate
Besonderheiten	Vor Gebrauch gut aufrühren. Die antimikrobielle Oberfläche bringt einen zusätzlichen Schutz zur allgemeinen Hygiene, ersetzt jedoch nicht die regelmässige Reinigung mit Desinfektionsmittel.

Wichtige Information: Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche, entspricht dem heutigen Stand unserer Kenntnisse und soll über unsere Produkte und deren Anwendungsmöglichkeiten informieren. Sie hat somit nicht die Bedeutung, bestimmte Eigenschaften der Produkte oder deren Eignung für einen konkreten Einsatzzweck zuzusichern und befreit Sie deshalb nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen ausserhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschliesslich in Ihrem Verantwortungsbereich. Für verfahrenstechnische Probleme übernehmen wir keine Haftung. Sollte dennoch eine Haftung in Frage kommen, so ist diese für alle Schäden auf den Wert der von uns gelieferten und von Ihnen eingesetzten Ware begrenzt. Mit diesem technischen Datenblatt verlieren die vorherigen Datenblätter ihre Gültigkeit. (T12 / V1 / 01/2021)