

Serie 573-087

UV-Trittschutzlack mit zertifizierter Rutschhemmklasse R12

Der UV-Trittschutzlack Serie 573-087 wird für die Beschichtung von strapazierfähigen Bodenaufklebern (Floor Graphics) eingesetzt. Der Lack verfügt über zertifizierte, rutschhemmende Eigenschaften und erfüllt die Kriterien der Bewertungsgruppe R12. Die Prüfung erfolgte nach DIN EN 16165:2021-12, Anhang B (ersetzt DIN 51130:2014-02) sowie gemäss ASR-A 1.5 und dem Merkblatt «Fussböden in Arbeitsräumen und Arbeitsbereichen mit Rutschgefahr» (DGUV Regel 108-003). Für die Beschichtung der Prüfkörper wurde ein 100.41-Gewebe verwendet.

Der UV-Lack ist druckfertig eingestellt und kann, wenn notwendig, mit ein bis drei Prozent der Serie 10-63795 verdünnt werden. Wir empfehlen, den Trittschutzlack in Kombination mit unseren Lösemittel- und UV-Siebdruckfarben einzusetzen. Vor dem Überdrucken von Digital- oder Offsetdrucken empfehlen wir Vorversuche.

Spezifikationen

Verdünner	Serie 10-63795
Zugabemenge	1-3 Gewichtsprozent (bei Bedarf)
Verzögerer	-
Zugabemenge	-
Härter	-
Zugabemenge	-
Reiniger	Serie 500-URS
Gewebe	100.41 bis 77.55
Trocknung	400 mJ/cm ² (Technigraf Integrator)
Bedruckstoffe	Bedrucktes Hart- und Weich-PVC (100-200 µm)
Anwendung (innen / aussen)	Innenanwendung
Weiterverarbeitung	Schneiden, Stanzen
Überdruckbarkeit	Nein
Lieferbereitschaft	1 kg, 5 kg
Haltbarkeit	12 Monate
Besonderheiten	Rutschhemmklasse R12 (zertifiziert nach DIN EN 16165:2021-12, Anhang B) bei der Verwendung eines 100.41-Gewebes.

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. (T09/T12 / V1 / 07/2022)