

KLEIBERIT 659.7.02

UV-härtender Walz-Decklack, HiGloss

Anwendungsgebiet

- Photosensitiver UV-Decklack für die KLEIBERIT HotCoating® Technologie für hohe Kratzbeständigkeit und einer Glanzgradeinstellung von > 90 Einheiten

Eigenschaften

Basis: UV-härtbare Acrylate
Spez. Gewicht (bei 20°C): ca. 1,16 g/cm³

Festkörper: > 99 % (theoretischer Wert)
Farbe: farblos, typisch
Glanzgrad <60°: > 90 Einheiten
 der Glanzgrad ist auftragsmengenabhängig

Lieferviskosität (bei 20 °C)
6 mm DIN-Becher: 50 - 60 Sekunden

Kennzeichnung: siehe unser Sicherheitsdatenblatt

Verarbeitung

Verarbeitungs- und Untergrundtemperatur:
 22 - 28 °C
 Auftrag mittels Lackwalze: 35 - 55 g/m²
 Verarbeitungsviskosität: Lieferviskosität

Vor der Verarbeitung gründlich aufrühren.
Alle verarbeitungsrelevanten Eigenschaften sind vor der Verarbeitung zu prüfen.

Trocknung/UV-Härtung

Mit Hg-Mittel- oder Hochdruckstrahlern 5-10 m/min pro Strahler bei einer Strahlerleistung von 80 – 120 W/cm.

Es ist unbedingt notwendig die Verarbeitungsbedingungen für optimale Ergebnisse vor Produktionsstart zu bestimmen.

Diese hängen sowohl von der Anlagentechnik, als auch vom zu beschichtenden Untergrund ab. Die Endeneigenschaften wie z.B. Haftung, Kratzbeständigkeit und Schleifbarkeit müssen kontinuierlich überwacht werden.

Reinigung

Auftragsgeräte und Maschinenteile bei Verschmutzung umgehend mit KLEIBERIT 820.0 reinigen.

Gebindegrößen

KLEIBERIT 659.7.02:
 Blecheimer 30 kg netto

Reiniger
KLEIBERIT 820.0:
 Blechkanne 22 kg netto

Weiteren Gebindegrößen auf Anfrage.

Lagerung

In geschlossenen Originalgebinden (bei 5 - 25 °C) mindestens 6 Monate lagerfähig.
 Bei erhöhten Temperaturen kann sich die Lagerfähigkeit verkürzen.

Empfohlene Transporttemperatur 0 - 35 °C.
 Vor Licht-, Wärmeeinwirkung und vor Frost schützen.

Stand 06.08.2024 al

KLEIBERIT 659.7.02

Klebstoff- und Gebinde-Entsorgung

Abfallschlüssel 080111

Unsere Gebinde sind aus recyclingfähigem Material. Gut entleerte Gebinde können der Wiederverwertung zugeführt werden.

Service

Unser anwendungstechnischer Beratungsdienst steht Ihnen jederzeit zur Verfügung. Unsere Angaben beruhen auf unseren bisherigen Erfahrungen und sind keine Eigenschaftszusicherungen im Sinne der BGH-Rechtsprechung. Prüfen Sie selbst, ob sich unser Produkt für ihre Zwecke eignet. Eine Haftung, die über den Wert unseres Produktes hinausgeht, kann aus den vorliegenden Ausführungen nicht hergeleitet werden, auch nicht aus der Inanspruchnahme unseres kostenlos und unverbindlich zur Verfügung gestellten Beratungsdienstes.