

KLEIBERIT 657.1.04

UV-härtender Walz-Decklack, supermatt

Anwendungsgebiet

- UV-Decklack für die KLEIBERIT HotCoating® Technologie für hohe Kratzbeständigkeit und einer Glanzgradeinstellung von ca. 6 Einheiten

Eigenschaften von 657.1.04

Basis:	UV-härtbare Acrylate
Spez. Gewicht (bei 20 °C):	ca. 1,15 ± 0,05 g/cm ³
Farbe:	farblos
Glanzgrad 60°:	ca. 6 Einheiten der Glanzgrad ist auftragsmengenabhängig
Lieferviskosität (bei 20 °C):	1.350 ± 100 mPa·s
Kennzeichnung:	siehe unser Sicherheitsdatenblatt

Verarbeitung

Verarbeitungs- und Untergrundtemperatur:
18 - 22 °C
Auftrag mittels Lackwalze: 10 - 25 g/m² (maximal)
Verarbeitungsverviskosität: Lieferviskosität

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

Trocknung/UV-Härtung

Aushärten: 10 - 20 m/min
UV-Dosis*: 400 - 600 mJ/cm² (Hg)

* Bei der angegebenen UV-Dosierung handelt es sich um Erfahrungswerte basierend auf Messungen mit „UV-Disc A002400 (Full-UV: 250 – 410 nm)“ von UV-Technik.

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 Endigenschaften 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 657.1.04 UV-Decklack:
Blecheimer 25 kg netto

**Reiniger
KLEIBERIT 820.0:**
Blechkanne 22 kg netto

Weitere Gebindegrößen auf Anfrage.

Lagerung

In geschlossenen Originalgebinden (bei 15 - 25 °C) mindestens 6 Monate lagerfähig.
Bei erhöhten Temperaturen kann sich die Lagerfähigkeit verkürzen.

Empfohlene Transporttemperatur 5 - 25 °C.
Vor Licht-, Wärmeeinwirkung und Frost schützen.

Stand 08.04.2022 ga; ersetzt frühere Version

KLEIBERIT 657.1.04

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.