

UV-HOCHGLANZLACKIERUNG (im Siebdruck aufgetragen) Haftpapier und Haftfolie

Produkttyp:

Brelack UV 9612-250

ist ein lösemittelfreier, durch UV-Licht härtpbarer Klarlack , Benzophenon frei.

Anwendung:

Brelack UV 9612-250 wird für die Verarbeitung in Rotations - und Flachbett Siebdruckanlagen, die mit entsprechenden UV-Lampen ausgerüstet sind, empfohlen. Um den höchstmöglichen Glanz zu erzielen, wird ein Auftrag von 7 - 12 Gramm/m² empfohlen.

Typische Anwendungsbereiche sind Prospekte, Poster und Postkarten.

Kennzahlen Brelack UV 9612-250

Produktspezifikation:

Festkörper (%):	100%
Viskosität (s/20 °C):	ca. 250 Sek / DIN 4mm
Flammpunkt	> 100° C
Glanz 60° Winkel	> 98
Reaktivität 80 Watt/Lampe	Min /Meter 50

Eigenschaften:

Lösemittelfrei, hochreaktiv, schnellhärtend, hochglänzend, geruchsmild. Brelack UV 9612-250 ist gut nut- und rillfähig. Der Lack ist nicht verkleb -und nicht bedruckbar und nicht für die Heißfolienprägung geeignet.

Verarbeitung:

Brelack UV 9612-250 ist vor der Verarbeitung sorgfältig aufzurühren. Der Lack ist ausgelegt für die Aushärtung bei 2 Lampen je 120 Watt, er kann aber auch mit 2 Lampen je 80 Watt gehärtet werden, wobei die Aushärtung überprüft werden muss.

Bitte beachten Sie: Nur Druckfarben nach DIN 16 524 verwenden.

UV-HOCHGLANZLACKIERUNG (im Siebdruck aufgetragen) Haftpapier und Haftfolie

Reinigung:

Sofort nach Arbeitsende können alle Arbeitsgeräte mit Alkohol gereinigt werden.

Lagerung:

Brelack UV 9612-250 soll gut verschlossen bei Temperaturen von 5°C bis + 30°C gelagert werden, wobei eine direkte Sonnenbestrahlung und Temperaturen höher als 30°C vermieden werden sollen. Brelack UV 9612 ist unter normalen Bedingungen 9 Monate lagerstabil. Ausschlaggebend für die Haltbarkeit des Produktes sind die Informationen auf dem Gebindeetikett.

Transport:

Kein gefährliches Gut. Darf auch bei Minustemperaturen verladen werden. Die Verarbeitung sollte aber bei Raumtemperatur stattfinden.

Sicherheitshinweis:

Bei der Handhabung und Verarbeitung von Brelack UV 9612-250 sind aufgrund des Haut- und Augenreizungspotentials die Angaben und Empfehlungen im Sicherheitsdatenblatt zu beachten.

Besonderer Hinweis:

Wechselwirkungen zwischen Brelack UV 9612-250 und anderen Bestandteilen der Gesamtstruktur wie z.B. Druckfarben, Druckträger etc. sind möglich. Diese Wechselwirkungen können neben den gewünschten Effekten auch unvorhersehbare Veränderungen der Materialeigenschaften zur Folge haben. Deshalb muss die Eignung des Lackes für die jeweils herzustellende Struktur und den vorgesehenen Anwendungsfall vor Aufnahme einer regulären Produktion durch praxisgerechte Versuche sichergestellt werden.