



Kronalux® Markierungsfarbe 752

Kunststoff-Markierungsfarbe mit matter Oberfläche

Werkstoffbeschreibung

Werkstoffart:	Markierungsfarbe für Industriemarkierungen		
Verwendungszweck:	Kronalux® Markierungsfarbe eignet sich für reflektierende und nicht reflektierende Markierungen auf Beton, Asphalt und Pflaster. Aufgrund der lackähnlicheren Oberfläche (im Vergleich zu Kronalux® Straßenmarkierung 750 HS) hauptsächlich für Industriemarkierungen geeignet. Nicht großflächig als Asphaltfarbe verwenden, da Spannungsrisse entstehen können.		
Eigenschaften:	Kronalux® Markierungsfarbe zeichnet sich durch sehr schnelle Trocknung, hohes Deckvermögen und hohe Abriebfestigkeit aus und ist schwer verseifbar. Durch Einstreuen von Kronalux® Reflexperlen wird die Abriebfestigkeit noch bedeutend erhöht. Die dadurch entstehende satte Leuchtkraft am Tage und eine volle, weithin sichtbare Reflexion bei Nacht, bieten große Sicherheit im Verkehr.		
Farbtöne:	Bestell-Nr.:	Farbton:	
	752	Weiß	ca. RAL 9010
		Gelb	ca. RAL 1023
		Rot	ca. RAL 3000
		Blau	ca. RAL 5012
		Grün	ca. RAL 6018
		Schwarz	ca. RAL 9005
Glanzgrad:	seidenmatt		
Dichte:	ca. 1,35-1,45 g/cm ³ , je nach Farbton		
Verdünnung:	Spezial Verdünnung 755		
Verpackung:	6 x 750 ml	6 x 2,5 ltr.	10 ltr. Einwegkanne (nur Farbtöne, weiß, gelb und schwarz)
Lagerung:	Kühl und trocken im gut verschlossenen Original-Gebinde lagern. Behördliche Vorschriften sind zu beachten.		

Anwendungstechnische Hinweise

Untergrundvorbereitung:	Die zu streichende Fläche soll trocken und sauber sein. Schwarzdecken dürfen keine Teeröle ausschwitzen. Auf Pflaster und Beton werden vorhandene Markierungsstriche abgebeizt. Auf Schwarzdecken werden die Markierungen mit Kronalux®-Markierungsfarbe schwarz demarkiert.
Verarbeitung:	Durch Streichen, Spritzen oder Rollen. Die Verarbeitung soll leicht und flott gehen, da die Farbe rasch anzieht. Auf Weichasphalt und ähnlichem Untergrund ist besonders im Sommer der Spritzauftrag dem Streichen vorzuziehen. Beim Auftrag mit Straßenmarkierungsmaschinen kann Kronalux®-Markierungsfarbe mit 5 mm Spritzdüse bei einer Viskosität bis zu 100-120 sec. DIN 4 mm verarbeitet werden. Bei roten Markierungen (752-3000), die leichten (Fußgänger) mechanischen Beanspruchungen unterliegen, empfehlen wir im Innenbereich einen Überzug mit Kronen Acrylsiegel 670 farblos.
Reflektierende Markierungen:	Unmittelbar nach dem Spritzauftrag werden Reflexperlen 100 /600 in die noch nasse Farbe eingestreut. Man rechnet etwa 25% Reflexperlen bezogen auf die Farbmenge.
Verarbeitungsbedingungen:	Während der gesamten Verarbeitungs- und Trocknungszeit darf die Werkstoff-, Untergrund- und Luft-Temperatur 8°C nicht unter- und 30°C nicht überschreiten. Die Luftfeuchtigkeit sollte während der gesamten Zeit zwischen 30% r.F. und 75% r.F. liegen.
Werkzeugreinigung:	Mit Spezialverdünnung 755

Kennzeichnung

Bindemittelbasis:	PVC Mischpolymerisat		
Abfallschlüssel:	080111	Giscode:	keine Einstufung
Entsorgung:	Nur völlig restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Ausgehärtete Reste können über den Restmüll entsorgt werden. Flüssige Lackreste müssen über die Schadstoff-Sammelstellen oder zugelassene Entsorgungsunternehmen entsorgt werden.		
Sonstiges:	Die Unfallverhütungsvorschriften der BG Chemie "Verarbeitung von Beschichtungsstoffen (VBG 23), das Merkblatt "Lösemittel" (M 017) sowie die "Technischen Regeln für Gefahrstoffe (TRGS) 507" sind zu beachten. Lebensmittel während der Verarbeitung und der Trockenzeit aus den betreffenden Räumen entfernen. Weitere Informationen sind dem EG-Sicherheitsdatenblatt zu entnehmen.		

Verarbeitungshinweise

Auftragsverfahren	streichen / rollen	airless- spritzen	Hochdruck- spritzen	Niederdruck- spritzen
Verdünnung	nach Bedarf (möglichst unverdünnt)	nach Bedarf	nach Bedarf	nach Bedarf
Viskosität DIN4mm		90-100	45-55	45
Düsengröße mm		0,33-0,53	2-2,5	2-3
Spritzdruck		150	3-4	2
Kreuzgänge			3,5-4	

Trocknung	staubtrocken	befahrbar
(20°C/65% r.F.)	ca.10 – 15 min.	ca. 20-30 min.

Ergiebigkeit	streichen / rollen	spritzen
m ² / ltr.	2-3	2-3

Besondere Hinweise

Für Außenmarkierungen, für die eine Zulassung gemäß BAST gefordert ist, eignet sich Kronalux® Straßenmarkierungsfarbe 750 (bitte Technisches Merkblatt Kronalux® Straßenmarkierungsfarbe 750 beachten).

Kronen®, **Kronengrund®** und **Perlhauch®** sind Warenzeichen der Paul Jaeger GmbH & Co. KG

Stand 01/06

Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Verarbeiters aufgrund unserer Erfahrungen aus der Praxis, nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Stand der Wissenschaft und der Technik geben, sind unverbindlich und bekunden kein vertragliches Rechtsverhältnis und keine Nebenverpflichtung aus dem Kaufvertrag. Sie entbinden den Käufer nicht davon, Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen. Bei Erscheinen einer durch techn. Fortschritt bedingten Neuauflage verlieren die vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.



PAUL JAEGER GMBH & CO. KG

Siemensstrasse 6 • 71696 Möglingen
Telefon +49(0)7141-24 44-0 • Telefax +49(0)7141-24 44 55
E-Mail info@jaegerlacke.de • Internet: www.jaegerlacke.de