

JAEGER Technisches Merkblatt

Kronen® Isolierweiss 123 / Kronen® Isolierspray 124 Isolier- und Absperrgrund für innen und außen, pigmentiert

Werkstoffbeschreibung

Werkstoffart:	Isolier- und Absperrgrund für innen und außen		
Verwendungszweck:	Kronen® Isolierweiss / Isolierspray verhindert das Durchbluten von Asphalt, Teer, Karbolineum, Bitumen, Rauch- und Rußflecken, Farbstiften. Isoliert Wasserränder auf Putz, Beton und Holz.		
Eigenschaften:	Gute Isolier- und Absperrwirkung auf vielen kritischen Untergründen; schnelle Trocknung; Styropor wird nicht angelöst.		
Farbtöne:	Bestell-Nr.:		
	123-9010	weiß	
Glanzgrad:	seidenmatt		
Dichte:	ca. 1,12 g/cm ³		
Verdünnung:	Spiritus (durch Verdünnen wird die Isolierwirkung verschlechtert)		
Verpackung:	6 x	375 ml	
	6 x	750 ml	
	6 x	2,5 ltr.	
		10 ltr.	Einwegkanne
Lagerung:	Kühl und trocken im gut verschlossenen Original-Gebinde lagern. Behördliche Vorschriften sind zu beachten.		

Anwendungstechnische Hinweise

Untergründe:			
Untergrundvorbereitung:	Der Untergrund muß trocken, sauber und tragfähig sein.		
Anstrichaufbau:	2 - 3 x	Kronen® Isolierweiss / Kronen® Isolierspray	Isolieranstriche durch Probeanstriche feststellen. Anstriche nicht schleifen.
Überstreichbarkeit:	Mit allen Dispersionsfarben, Alkyd- und wasserverdünnbaren Acryllacken, jedoch nicht mit Zweikomponentenlacken.		
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 Nitro-Verdünnung		

Kennzeichnung

Deklaration der Inhaltsstoffe:	Polyvinylacetatharz, Titandioxid, silikatische Füllstoffe, Alkohole, Ester, Additive		
GefStoffV:	<u>Kronen® Isolierweiss 123:</u> Symbol „Flamme“ Leicht entzündlich. Von Zündquellen fernhalten - nicht rauchen. Bei unzureichender Belüftung Atemschutzgerät anlegen. Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden. Dampf nicht einatmen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen. <u>Kronen® Isolierweiss 124:</u> Symbol F+ Hochentzündlich. Von Zündquellen fernhalten - nicht rauchen. . Nur in gut belüfteten Bereichen verwenden. Aerosol nicht einatmen. Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.		
VbF:	123: B 124: entfällt nach § 2 (VbF)	ADR/RID:	123: Klasse 3, Ziffer 5C 124: Klasse 2, Ziffer 5F
UN-NR:	123: 1263 124: 1950	WGK:	1
EAK-Nummer:	123: 080102 124: 200122	Produkt-code:	123: M-GP05 124: Nicht anwendbar.
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 Entsorger 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	unverdünnt	nicht zu empfehlen	nach Bedarf	nach Bedarf
Viskosität DIN4mm				
Düsengröße			1,5	1,5
Spritzdruck			2-3	
Kreuzgänge			1-2	1-2

Trocknung	staubtrocken	griffest	überstreichbar
(20°C/65% r.F.)	10 min.	30 min.	ab 70-80 min.

Ergiebigkeit	streichen / rollen	airless- Spritzen	Hochdruck- spritzen	Niederdruck- spritzen
m ² / l	8-10	6-7	6-7	6-7

Besondere Hinweise

Kronen® Isolierweiss vor der Verarbeitung gut aufrühren! Nicht mit anderen Farben mischen oder abtönen. Nur saubere Werkzeuge verwenden. Bei mehr als zwei Anstrichen und kritischen Untergründen Deckanstriche erst nach mehreren Stunden aufbringen.

Bei Anstricharbeiten gelten die Richtlinien der „Technische Regeln für Gefahrstoffe (TRGS) 507“.

Bei dicken, langsamtrocknenden Decksystemen kann es infolge zu dünner Isolierschichten oder durch Porenbildung trotzdem zu Fleckenbildung kommen. Wir bitten sie deshalb, die Isolierwirkung unter ihren Bedingungen genau zu prüfen.

Kronen® - ein Warenzeichen der Paul Jaeger GmbH & Co. KG

Stand 11/00

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. Im übrigen gelten unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen.



PAUL JAEGER GMBH & CO. KG

Siemensstrasse 6 • 71696 Möglingen

Telefon 07141-24 44-0 • Telefax 07141-24 44 55

E-Mail info@jaegerlacke.de • Internet: www.jaegerlacke.de