

# Kronen<sup>®</sup> 123 Flecken-Isolierweiss HS

Isolier- und Absperrgrund für innen und außen, pigmentiert

## Werkstoffbeschreibung

<b>Werkstoffart:</b>	Isolier- und Absperrgrund für innen und außen.	
<b>Verwendungszweck:</b>	<i>Kronen<sup>®</sup> 123 Flecken-Isolierweiss HS</i> verhindert das Durchbluten von kritischen Verschmutzungen wie Rauch- und Rußflecken, Nikotin, Tannin, Farbstiften. Isoliert Wasserränder auf Putz, Beton und Holz.	
<b>Eigenschaften:</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• aromatenfrei</li><li>• für innen und außen</li><li>• isoliert auch hartnäckige Verschmutzungen</li><li>• deckt mit nur einem Anstrich</li><li>• auf Styropor geeignet</li><li>• schnell trocknend</li></ul> <p>Geringe Spritzneigung beim Verarbeiten, erfüllt VOC-Werte der ChemVOCFarbV von 2010.</p>	
<b>Farbtöne:</b>	<b>Bestell-Nr.:</b> 123 HS90	<b>Farbton:</b> weiß
<b>Glanzgrad:</b>	seidenmatt	
<b>Dichte:</b>	ca. 1,2 g/cm <sup>3</sup>	
<b>Verpackung:</b>	6 x 375 ml 6 x 750 ml 6 x 2,5 L 10 L	
<b>Verdünnung:</b>	Bei eventuellem Lösemittelverlust kann <i>Kronen<sup>®</sup> 123 Flecken-Isolierweiss HS</i> mit Spezial-Verdünnung 42 oder Kunstharzverdünnung zum Ausgleich verdünnt werden. (Beim Einsatz von Kunstharzverdünnung leidet die Isolierfähigkeit und Styropor kann angelöst werden).	
<b>Lagerung:</b>	Kühl und trocken im gut verschlossenen Originalgebinde lagern. Behördliche Vorschriften sind zu beachten.	

## Anwendungstechnische Hinweise

<b>Untergründe:</b>	Mineralische Untergründe, Holzwerkstoffe, Styropor.	
<b>Untergrundvorbereitung:</b>	Der Untergrund muss trocken, sauber und tragfähig sein.	
<b>Anstrichaufbau/ Verarbeitung:</b>	1 - 2 x	<i>Kronen<sup>®</sup> 123 Flecken-Isolierweiss HS</i> Isolierwirkung durch Probeanstriche feststellen. Anstriche nicht schleifen.
<b>Überstreichbarkeit:</b>	Mit allen Dispersionsfarben, Alkyd- und wasserverdünnbaren Acryllacken, jedoch nicht mit Zweikomponentenlacken.	
<b>Verarbeitungsbedingungen:</b>	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.	
<b>Werkzeugreinigung:</b>	Spezial- Verdünnung 42 oder Kunstharzverdünnung	

## Kennzeichnung

<b>Abfallschlüssel:</b>	080111	<b>Giscode:</b>	
<b>Entsorgung:</b>	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.		
<b>Sonstiges:</b>	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	unverdünnt	-	-
Viskosität DIN4mm	-	-	-	-
Düsengröße	-	421,521	-	-
Spritzdruck	-	ca. 190 bar	-	-
Kreuzgänge	-		-	-

Trocknung (20°C/55% r.F.)	staubtrocken	griffest	überstreichbar
123HS:	ca. 10 min	ca. 30 min.	ca. 80-120 min.

Ergiebigkeit	streichen / rollen	airless-spritzen	Hochdruck-spritzen	Niederdruck-spritzen
m <sup>2</sup> / ltr.	ca. 7	ca. 5	-	-

#### Besondere Hinweise

*Kronen*<sup>®</sup> 123 Flecken-Isolierweiss HS 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 hartnäckigen Verschmutzungen sollte *Kronen*<sup>®</sup> 123 Flecken-Isolierweiss HS über Nacht durchtrocknen.  
 Bei dicken, langsam trocknenden 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**<sup>®</sup>, **Kronengrund**<sup>®</sup> und **Perlhauch**<sup>®</sup> sind Warenzeichen der Paul Jaeger GmbH & Co. KG

Stand 05/09

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](mailto:info@jaegerlacke.de) • Internet: [www.jaegerlacke.de](http://www.jaegerlacke.de)