



Kronengrund® 101

Farbloser Tiefgrund für innen

Werkstoffbeschreibung

Werkstoffart:	Kombination aus einem Spezial-Kunstharz und Nitrocellulose.		
Verwendungszweck:	Kronengrund® 101 dient zur Grundierung von saugenden Untergründen wie Gips, Gipskartonplatten, Kalk- und Zementputz, Beton, Eternit, Faserzement, Holz, Bitumen, Holzwerkstoffe. Auf mineralischen Untergründen, die leicht abmehlen oder verfestigt werden müssen.		
Eigenschaften:	<ul style="list-style-type: none"> • schnell trocknend • verarbeitungsfertig • überstreichbar mit vielen handelsüblichen Dispersionsfarben • für innen 		
Farbtöne:	Bestell-Nr.:	Farbton:	
	101 0000	farblos	
Dichte:	ca. 0,91 g / cm ³		
Verdünnung:	Kronengrund® 101 wird in verarbeitungsfertiger Konsistenz geliefert. Lösemittelverluste können durch Jaeger Spezial-Verdünnung 44 ergänzt werden.		
Verpackung:	6 x	2,5 ltr.	Kanister
	4 x	5,0 ltr.	Kanister
Lagerung:	Kühl und trocken im gut verschlossenen Originalgebinde lagern. Behördliche Vorschriften sind zu beachten.		

Anwendungstechnische Hinweise

Untergrundvorbereitung:	Untergründe müssen sauber und trocken sein.
Anstrichaufbau:	1 - 2 x Kronengrund®, unverdünnt
Überstreichbarkeit:	Überstreichbar mit allen Dispersionsfarben, Acryl-Lacken und Alkydharz-Lacken. Nicht unter transparenten Versiegelungen und 2-K-Lacksystemen verwenden.
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:	Spezial-Verdünnung 044.

Kennzeichnung

Deklaration der Inhaltsstoffe:	Spezialkunstharz, Nitrocellulose, organische Lösemittel		
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	unverdünnt	unverdünnt	unverdünnt	unverdünnt	

Viskosität DIN4mm					
Düsengröße	—	0,28	1,2 -1,5 mm	1,2 - 1,5 mm	—
Spritzdruck	—	120 - 140 bar	3,0 bar		—
Kreuzgänge	1	1	1	1	—

Trocknung	staubtrocken	griffest	überstreichbar	Durchtrocknung	voll belastbar
(20°C/55% r.F.)	5 -10 min	20 - 30 min	ca. 60 min	ca. 24 h	2 - 3 Tage

Ergiebigkeit	streichen / rollen	Airless-spritzen	Hochdruck-spritzen	Niederdruck-spritzen	
m ² / ltr.	10 - 15	8 - 9	8 - 9	8 - 9	

Besondere Hinweise

Hohe Luftfeuchtigkeit kann während der Verarbeitung und Trocknung zu Schleierbildung führen. Die Funktion wird dadurch nicht beeinträchtigt.

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

Stand 01/07

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 verliert 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