



Kronen® Isoliergrund 321

Farbloses, wasserverdünnbares Grundier- und Absperrmittel, innen und außen



Werkstoffbeschreibung



Werkstoffart: Farbloses wasserverdünnbares Grundier- und Absperrmittel für innen und außen vor nachfolgenden Lackierungen.

Verwendungszweck: Als absperrende Grundierung für nachfolgende Lackierungen und Dispersionsfarben. Als Überzugslack für Tapeten (abwaschbar mit üblichen Haushaltsmitteln); als Grundierung vor Tapezierarbeiten (10% verdünnt).

Eigenschaften: Isoliert Teer, Karbolineum, Asphalt, Bitumen, Ruß, Nikotin und Wasserränder (wegen der Vielfalt der im Untergrund vorkommenden gelösten Verunreinigungen empfehlen wir Vorversuche).

- erhöht die Waschfestigkeit von Dispersionsfarben
- schnelle Trocknung
- wasser- und schmutzabweisend
- hartelastisch
- sperrt saugende Untergründe ab



Farbtöne: **Farbton:** farblos **Bestell-Nr.:** 321-0000

Dichte: ca. 1,0 g / cm³

Verpackung: 3x 750 ml. 2x 2,5 ltr.

Verdünnung: Wasser

Lagerung: Kühl und trocken im gut verschlossenen Originalgebilde lagern. Vor Hitze, Frost und direkter Sonneneinstrahlung schützen. Behördliche Vorschriften zur Lagerung sind zu beachten.

Anwendungstechnische Hinweise

Untergründe: Auf Holz, Holzwerkstoffen; Styroporsichtplatten, Gipskarton, mineralischen Untergründen, alten Lack- und Dispersionsfarben.

Untergrundvorbereitung: Bei großflächigen Verunreinigungen mit Teer, Bitumen, Fett und Wachsresten sind Vorversuche bezüglich der Haftung durchzuführen. Die notwendige Anzahl der Isolieranstriche ist durch Vorversuche zu ermitteln. Bei starken Verunreinigungen durch Kupfersulfat (Grünspan) kann es zu Ausfallerscheinungen kommen. Bitte auf Kronen® Isolierweiss 123HS ausweichen.

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. Verarbeitungstemperatur: mind. +12°C Luft- und Objekttemperatur.

Werkzeugreinigung: Mit Seifenwasser



Kennzeichnung

Deklaration der Inhaltsstoffe:	Acrylatdispersion, Glykolether, Wasser, Additive, Konservierungsmittel (2-Methyl-2H-isothiazol-3-on, 1,2-Benzisothiazol-3(2H)-on). Information für Allergiker unter Tel. 07141 2444-0		
Abfallschlüssel:	080112	Giscode:	M-GF 01
Hinweis:	Für Kinder unzugänglich aufbewahren. Bei Spritzarbeiten Kombifilter A2/P2 verwenden. Bei Schleifarbeiten Staubfilter P2 verwenden. Während der Verarbeitung und Trocknung für gründliche Belüftung sorgen. Essen, Trinken und Rauchen während des Gebrauchs der Farbe ist zu vermeiden. Bei Berührung mit den Augen oder der Haut sofort gründlich mit Wasser abspülen. Nicht in die Kanalisation, Gewässer oder Erdreich gelangen lassen. Reinigung der Werkzeuge sofort nach Gebrauch mit Wasser und Seife.		
Sonstiges:	Die Unfallverhütungsvorschriften der BG Chemie "Verarbeitung von Beschichtungsstoffen" (VBG 23) 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 (Wasser)	unverdünnt	unverdünnt	ca. 10%	ca. 10%
Düsengröße		0,28-0,33	1,5-2	1,5-2
Spritzdruck		120-140	3,5-4	

Trocknung	staubtrocken	Griffest	überstreichbar
(20°C/55% r.F.)*	20-30 min.	30-40 min.	ca.1 Stunde

Ergiebigkeit	streichen / rollen	Airless-spritzen	Hochdruck-spritzen
m ² / ltr.	ca. 8-10	ca. 8-10	ca. 8-10

* Angegebene Trocknungszeiten gelten bei 20°C / 55% rel. Luftfeuchte und ausreichender Luftbewegung.

Folgende Bedingungen können die Trocknung verzögern:

- niedrige Temperaturen
- hohe Luftfeuchte
- übermäßige Schichtdicke
- fehlende Luftbewegung

Stand 11/14

PAUL JAEGER GMBH & CO. KG • Siemensstrasse 6 • 71696 Möglingen • Telefon +49 7141-24 44-0 • Telefax +49 7141-24 44 55 • info@jaegerlacke.de • www.jaegerlacke.de
 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.