Technisches Merkblatt





Kronen® 425 Objekt-Reno

Renovier- und Absperrfarbe für rationelle Verarbeitung



Werkstoffbeschreibung



Werkstoffart: Isolier- und Absperrfarbe speziell für Großobjekte wie z.B. Industrie-, Werk- und Lagerhallen im Innenbereich

Verwendungszweck: Für matte Wand- und Deckenbeschichtungen. Kronen® 425 Objekt-Reno ist geeignet für kritisch

verschmutzte Oberflächen in Innenräumen, auf Nikotin und Wasserflecken, sowie auf alten tragfähigen Leimbinderfarben, die mit herkömmlichen Dispersionsfarben nicht überarbeitet werden können. Durch die schnelle Trocknung ist Kronen[®] 425 Objekt-Reno auch für die Spritzverarbeitung konzipiert um eine rationelle Beschichtung von großen Flächen zu ermöglichen. Da nur aromatenfreie, milde Lösemittel enthalten sind kann Kronen[®] 425 Objekt-Reno auch auf Styropor eingesetzt werden. Geeignet für den

Einsatz in lebensmittelverarbeitenden Bereichen.

Eigenschaften: • Nassabriebklasse 1

aromatenfrei

- geruchsarm
- spannungsarm
- schnell trocknend
- für Styropor geeignet
- hohes Deckvermögen
- Airless-spritzbar eingestellt
- für den rationellen Einsatz bei Großobjekten
- für den Einsatz in lebensmittelverarbeitenden Bereichen geeignet

Deckvermögen Kl. 1 bei einer Ergiebigkeit von 6 m²/ltr (DIN EN 13300)



Farbtöne: Bestell-Nr.: Farbton: 425 9010 weiß

Glanzgrad: matt

Dichte: ca. 1,2 g/cm³

Verpackung: 12,5 ltr

Verdünnung: Produkt ist verarbeitungsfertig eingestellt. Bei Lösemittelverlust Verdünnung 42 einsetzen.

Lagerung: Kühl und trocken im gut verschlossenen Originalgebinde lagern. Behördliche Vorschriften sind **zu**

beachten.

Technisches Merkblatt





Anwendungstechnische Hinweise

Untergrundvorbereitung: Der Untergrund muss trocken und tragfähig sein. Festhaftende Lackanstriche anschleifen. Stark

verschmutzte Untergründe wie z.B. Fett- / Ölverschmutzungen sind zu reinigen oder zu sanieren.

Anstrichaufbau: stark saugende mineralische Untergründe: 1 x Tiefgrund

1-2 x Kronen® 425 Objekt-Reno

Holz: 1-2 x Kronen® 425 Objekt-Reno

Stahl (bei zusätzlichem Rostschutz): 1 x Jaeger Multigrund 715

1-2 x Kronen® 425 Objekt-Reno

Styropor: 1-2 x Kronen® 425 Objekt-Reno

Altanstriche (Dispersion und Bindefarben, gut

1-Z X

1-2 x Kronen® 425 Objekt-Reno

Überstreichbarkeit: Bei der Vera

Bei der Verarbeitung sollten mind. 160 ml / m² Kronen® 425 Objekt-Reno aufgebracht werden um ein Durchbluten in den nachfolgenden Anstrich zu vermeiden. Bei sehr starken oder kritischen

Verschmutzungen empfehlen wir eine Trocknungszeit von mind. 4 Std.

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. Vom Normalklima abweichende klimatische

Bedingungen oder stehende Luft können die Trockenzeiten stark beeinflussen.

Werkzeugreinigung: Mit Spezialverdünnung 42 oder Kunstharzverdünnung.

haftende Leimfarben).

Kennzeichnung

Deklaration der Inhaltsstoffe: Acrylatharz, Titandioxid, mineralische Füllstoffe, aliphatische Lösemittel (aromatenfrei), Additive

Abfallschlüssel: 080111 Giscode: M-PL04

Entsorgung: Nur völlig restentleerte Gebinde zum Recycling geben. Ausgehärtete Reste können über den Restmüll

entsorgt werden. Flüssige Lackreste müssen über die Schadstoff-Sammel-stellen 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.

Technisches Merkblatt





Verarbeitungshinweise

Auftragsverfahren	rollen / streichen	Airless-spritzen
Düsengröße		0,019" - 0,023"
Spritzdruck		150 - 180 bar
Kreuzgänge		1 - 2

Trocknung	staubtrocken	grifffest	überstreichbar
(20°C/55% r.F.)	ca. 20 min.	ca. 45 min.	ca. 2 Std.

Ergiebigkeit	rollen / streichen	Spritzen
m² / ltr.	5 - 7	5 - 6

Besondere Hinweise

Wässrige Grundierungen gut durchtrocknen lassen.

Bei unbekannten Fleckenbildungen ist die Isolierwirkung durch Probeanstrich festzustellen.

Stand 08/18

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.