

Technisches Merkblatt

Ausgabe vom:

17.06.2020




V1.02

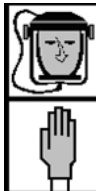


Antibakteriell / antiviral wirksame Beschichtung VIROLACK H610


Artikel: VIROLACK

Beschreibung	
Produktbeschreibung	
<p>VIROLACK ist eine neuartige transparente bakterizide und viruzide Beschichtung auf Wasserbasis, die durch ihre keimtötende Ausstattung die Erhaltung der Hygiene von medizinischen Einrichtungen und sanitären Bereichen unterstützt. Die enthaltenen antimikrobiellen Wirkstoffe verhindern die Besiedlung durch Mikroben und wirken deren Ausbreitung entgegen. In klinischen Tests wurde die Resistenz gegen die Besiedlung durch multiresistente Bakterien (MRSA) und Viren der Familie der Coronaviren (Influenza H1N1) nachgewiesen.</p> <p>Durch seine geringe Schichtdicke von weniger als 20 µm ist VIROLACK sehr ergiebig und durch seine Transparenz kaum optisch noch haptisch wahrnehmbar. Neben seiner breiten Wirksamkeit verleiht VIROLACK den beschichteten Oberflächen eine hohe Härte und Kratzfestigkeit.</p>	
<p>"Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen."</p>	
Rohstoffbasis	
Wasserverdünnbare Spezial Polymer	
Anwendungsgebiet	
Antimikrobielle Hygieneversiegelung von empfindlichen Oberflächen	
Lieferform	Farbtöne
Klare Lösung , glasklar auf Trocknend	
Glanzgrad	
Glänzend	
Verpackung	
100 ml (für ca. 3-4 m ²)	
Technische Daten	
VIROLACK	
Dichte (20 °C)	ca. 1,06 g/cm ³
Festkörpergehalt	ca. 20 Gew.-%
Lösungsmittelgehalt	< 5 Gew.-%
Lagerfähigkeit bei 20°C	12 Monate
Empfohlene Auftragsmenge	25-30 g/m ² (30-40 m ² /l Reichweite)

Wichtige Hinweise	
Spezielle Einschränkungen	Vor Frost schützen Bei Applikation Handschuhe und Augenschutz tragen
Sicherheitsdaten	
Der Verwender ist für die Einhaltung aller notwendigen gesetzlichen Bestimmungen verantwortlich. Beachten Sie unsere Sicherheitsdatenblätter, sowie die Hinweise auf den Etiketten.	
"Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen."	

Applikation		
	Untergrund	Der Untergrund muss trocken, öl-, fett-, und staubfrei, sowie frei von allen als Trennmittel wirkenden Bestandteilen sein.
	Untergrundfeuchte	≤ 40 %
 	Anwendung	Als bakterizide und viruzide Schutzschicht für empfindliche Oberflächen Vor jedem Gebrauch gut schütteln!
	Anstrich	Wischen mit benetztem Mikrofasertuch empfohlen Nicht unter +5°C, nicht über +40°C verarbeiten Bis maximal 70% relative Luftfeuchte verarbeitbar
	Trocknung	
	Griffest	30 min
	Überstreichbar	2 h
	Durchgetrocknet	Nach 24h
Reinigung der Arbeitsgeräte	Mit Wasser sofort nach Gebrauch	
Transport und Lagerung	Zwischen +5°C bis +30°C; vor Frost schützen In ungeöffneten Gebinden mindestens 12 Monate ab Liefertermin haltbar	
Entsorgung	Inhalt / Behälter einem anerkannten Entsorgungsunternehmen zuführen Abfallschlüssel - Nr.: 07 04 99 Restentleerte Gebinde über den Hausmüll	

Verarbeitung		
	Vorsichtsmassnahmen	<p>Die Regeln der BG beachten! Siehe Sicherheitsdatenblatt</p> <p>Persönliche Schutzkleidung tragen Hand- und Augenschutz beachten</p>
	Aufrühren	Vor Gebrauch gut schütteln
	Verarbeitung Verarbeitungsklima	<p>Innerhalb einer Stunde, Vorratsbehälter geschlossenhalten</p> <p>+ 5 -> +40°C bei 30-70% rel Feuchte</p>

Trocknungsbedingungen														
	Trocknungszeit	Bei 20 µm Trockenfilm bei 65 % rel. Luftfeuchtigkeit												
	Bei 20 °C	<table border="0"> <tr> <td>Griffest</td> <td>nach :</td> <td>30</td> <td>Minuten</td> </tr> <tr> <td>Überstreichbar</td> <td>nach :</td> <td>ca.2</td> <td>Stunden</td> </tr> <tr> <td>Belastbar</td> <td>nach:</td> <td>ca. 24</td> <td>Stunden</td> </tr> </table>	Griffest	nach :	30	Minuten	Überstreichbar	nach :	ca.2	Stunden	Belastbar	nach:	ca. 24	Stunden
	Griffest	nach :	30	Minuten										
Überstreichbar	nach :	ca.2	Stunden											
Belastbar	nach:	ca. 24	Stunden											

Hinweis:

Dieses Merkblatt spiegelt den derzeitigen Stand unserer Kenntnisse und Erfahrungen wider. Eine verbindliche Zusicherung einer bestimmten Eigenschaft sowie der Eignung für einen bestimmten Verwendungszweck wird hierdurch nicht gegeben. Der Käufer bzw. Verwender der Produkte hat die Produkte eigenverantwortlich auf ihre Eignung für den von ihm vorgesehenen Verwendungszweck zu überprüfen. Bei Fragen steht Ihnen unser technischer Dienst zur Verfügung.

Je nach Qualität der verwendeten Werkzeuge und Hilfsmittel kann auch die Qualität der Arbeitsergebnisse unterschiedlich ausfallen.

Da unsere Produkte ständig weiterentwickelt und verbessert werden, bitten wir Sie darauf zu achten, die jeweils aktuelle Version des betreffenden Merkblattes zu verwenden. Im Hinblick auf Haftung und Gewährleistungsrechte verweisen wir auf unsere Allgemeinen Geschäftsbedingungen. Die Verjährungsfrist für Mängelansprüche beträgt gegenüber Unternehmern i.S.d. §§ 14, 310 Abs. 1 BGB 12 Monate.

"Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen."