CWS WERTLACK® Allgrund





















	Produktbeschreibung			
Тур	Matte universelle Korrosionsschutz-Grundierung durch aktive Rostschutzpigmente.			
Verwendungszweck	Grundanstrich für den Innen- und Außenbereich zur universellen, farbigen Vorlackierung auf Holz, wie Fenster / Türen, Holzwerkstoffen, NE-Metallen (z.B. Aluminium, Kupfer, Zink), Hart-PVC, Heizkörper und anderen Untergründen vor entsprechender Zwischen- und Schlussbeschichtung.			
Eigenschaften	 Sehr guter Korrosionsschutz durch aktive Rostschutzpigmente Schnelle Trocknung (überarbeitbar nach ca. 4 Std.) Hohe Schichtdicke, guter Verlauf und hohes Deckvermögen Leichte Verarbeitung mit Pinsel, Rolle oder in den bekannten Spritztechniken Nitrofest (Überarbeitung mit Nitrolacken möglich) Blei- und Chromatfrei nach DIN 55944 Heizkörpergrundanstrich 			
Verpackungsgrößen	Ready: 1,0 L / 2,5 L Mix: 1,0 L / 2,5 L			
Farbtöne	Weiß	RAL 9005 Tiefschwarz		
	RAL 7001 Silbergrau			
Basenbezeichnung	Mix-Base 2 Halbweiß			
Einsatzbereich	innen und außen			
Ergänzungsprodukte	CWS WERTLACK® Metallux 3in1 Seidenglänzender, lösemittelhaltiger 3in1 Dickschichtlack auf Spezial-Acrylatbasis.			
	Angaben zur Gebäudeze gemäß des Leitfadens "Bauprodukte in der DGNB Zertifiz			
DGNB-Qualitätsstufen	gemäß des Leitfadens "Bauprodukte in der DGNB Zertifiz Das Produkt erfüllt keine DGNB Qua	alitätsstufe. Das Produkt darf verwen- n Ansprüche erforderlich machen. Es		
DGNB-Qualitätsstufen	gemäß des Leitfadens "Bauprodukte in der DGNB Zertifiz Das Produkt erfüllt keine DGNB Qua det werden, wenn es die technische	alitätsstufe. Das Produkt darf verwen- n Ansprüche erforderlich machen. Es ditor zu halten.		
DGNB-Qualitätsstufen Produktgruppe	gemäß des Leitfadens "Bauprodukte in der DGNB Zertifit Das Produkt erfüllt keine DGNB Qua det werden, wenn es die technische ist Rücksprache mit dem DGNB-Auc	alitätsstufe. Das Produkt darf verwen- n Ansprüche erforderlich machen. Es ditor zu halten.		

CWS WERTLACK® Allgrund



Limit erfü	illt nein	nein				
	Techniso	Technische Daten				
Glanzgr	ad matt	matt				
Viskosi	tät Das Materia	Das Material ist verarbeitungsfähig eingestellt.				
Trocknun bei 20°C / 60% rel. Luftfeuch		cken nach Über	arbeitbar nach	Durchgehärtet nach		
bei 20 C / 00% Tei. Luttieuci		Minuten 4	6 Stunden	1 - 3 Tage		
	Nach einer Niedrige To	Überarbeitungshinweis: Nach einer Trocknungszeit von 12 std16 std. ist das Material schleifbar. Niedrige Temperaturen und/oder schlechte Be- und Entlüftung können sich negativ auf die Trocknung auswirken.				
Verbrau	ch	Pinsel / Rolle				
		90 - 110 ml/m²				
		Der Verbrauch ist sehr stark abhängig von der Art der Verarbeitung und der Saugfähigkeit des Untergrundes.				
Dich	nte 1,33 - 1,44 g	1,33 - 1,44 g/cm³				
Lageru		Das Gebinde kühl, trocken und frostfrei im verschlossenen Originalgebinde lagern. Nach Anbruch schnell verbrauchen.				
Applikationsverfahr	en Streichen, Ro	ollen				
Verarbeitungstempera	tur mindestens	+ 8 °C (Umgebungs-	und Objekttempera	tur)		
Verdünnbarkeit mit Wass	ser nein					
Reinigung der Werkzeu	ge Verdünnung	Verdünnung oder Testbenzin.				
Kommentar zur Untergrundvo behandlu	ng Ausführung	Um Anstrich- und Haftungsirritationen vorzubeugen, empfehlen wir vor Ausführung der Beschichtungsarbeiten den Untergund bzw. die zu be- schichtende Oberfläche mittels Zwischenschliff zu bearbeiten.				
Beschichtungsaufbau						
Untergrund	lmprägnierung (nur Außen)	Grundbeschichtung	Zwischenbeschichtun	g Schlussbeschichtung		
Altlackierung - tragfähig	-	CWS WERTLACK® All- grund	-	-		
Eisen und Stahl - außen	-	CWS WERTLACK® All-	CWS WERTLACK® All-	-		

Holz - außen, begrenzt maßhaltig

Holz - außen, maßhaltig

LUCITE® 503 Impregnati-

LUCITE® 503 Impregnati-

grund

CWS WERTLACK® Allgrund

CWS WERTLACK® Allgrund grund

Technisches Merkblatt





Beschichtungsaufbau							
Untergrund	Imprägnierung (nur Außen)	Grundbeschichtung	Zwischenbeschichtung	Schlussbeschichtung			
Holz - innen, begrenzt maßhaltig	-	CWS WERTLACK® All- grund	-	-			
Holz - innen, maßhaltig	-	CWS WERTLACK® All- grund	-	-			
Holzwerkstoffe (z.B. OSB / MDF)	-	CWS WERTLACK® All- grund	-	-			
Kunststoff Hart-PVC (Polyvinylchlorid)	-	CWS WERTLACK® All- grund	-	-			
NE-Metalle	-	CWS WERTLACK® All- grund	-	-			

Technisches Merkblatt

CWS WERTLACK® Allgrund



Allgemeine Hinweise

Bei großflächiger Verwendung im Wohninnenraum sollte aufgrund materialtypischer Eigenschaften, wie Geruchsentwicklung und Lösemitteldämpfen, alternativ ein wasserbasiertes Lacksystem eingesetzt werden.

Während und nach der Verarbeitung von lösemittelhaltigen Materialien muss für ausreichende Belüftung gesorgt werden.

Thermische und chemische Einflüsse, wie Reinigungsmitteldämpfe, unzureichende UV-Belastung (Tageslicht), sowie Kontakt mit Klebe- und Dichtstoffen, können insbesondere im weißen und hellen Farbspektrum zu materialtypischer Dunkelvergilbung führen.

Artgleiche Produkte sind bedingt untereinander mischbar. Es gilt allgemein, dass ein Vermengen verschiedener Materialien vermieden werden sollte.

Das Gebinde und Material vor Feuchtigkeit, Frost, direkter Sonneneinstrahlung und hohen Temperaturen schützen. Angebrochene Gebinde sollten immer dicht verschlossen werden.

Bei Zugabe von Verdünnungsmitteln kann der zulässige VOC-Wert überschritten werden.

Der Endglanz des Anstrichfilms stellt sich je nach Umgebungsbedingungen nach 7-14 Tagen ein.

Bei der Beschichtung optisch zusammenhängender Flächen ist auf Chargengleichheit zu achten.

Bunte Intensivfarbtöne besitzen pigmentbedingt oftmals ein geringeres Deckvermögen. In diesen Fällen empfehlen wir einen deckenden Grundanstrich mit unserem abgestimmten Grundfarbton Cover up.

Transparente Lacksysteme schützen Holzuntergründe nicht vor UV - Belastung, dementsprechend sollten im Außenbereich ausreichend pigmentierte Farbtöne verwendet werden.

Anstrichfilme in intensiven und / oder dunklen Farbtönen neigen bei mechanischer Beanspruchung zu Pigmentbruch. Dieser Abrieb an der Anstrichoberfläche entspricht dem Stand der Technik und ist nicht zu beanstanden.

Bei Kontakt mit weichmacherhaltigen Produkten (Tür- und Fensterdichtungen etc.) ist die Unbedenklichkeit des Dichtprofilherstellers einzuholen, bzw. ein Probeanstrich notwendig.

Auf waagerechten und dauernassbelasteten Flächen muss dafür gesorgt sein, dass keine stetig andauernde Belastung, z.B. durch stehendes Wasser, auf die Beschichtung einwirkt.

Bei Einsatz in Räumen für Genuss- und Lebensmittellagerung empfehlen wir die Ware während Renovierung und Trocknung auszuräumen.

Die angegebenen Spritzdaten dienen zur Orientierung und können auf Grund von unterschiedlichen Maschinentypen, Umgebungsparameter, sowie Praxisszenarien abweichen und variieren. Vor der Beschichtungsausführung müssen die tatsächlichen Spritzapplikationsparameter und Materialverbräuche in jedem Fall vor Ort und am Objekt ermittelt werden.

Aufgrund der Diversität zahlreicher Untergründe muss vor der Beschichtung unbekannter, sowie schwer beschichtbarer Untergründe die Verträglichkeit und Kompatiblität des Anstrichstoffes mit dem Untergrund geprüft werden.

Bei der Verwendung des Produkts sind die gängigen Normen und Richtlinien des Handwerks zu beachten (vgl. VOB DIN18363 Teil C, Merkblätter des Bundesausschuss Farbe und Sachwertschutz e. V., Inhalte der Ausbildungshilfen, etc.).

In diesem technischen Merkblatt können nicht alle etwaigen Szenarien zur Anwendung aufgeführt werden. Bei Fragen zu nicht aufgeführten Sachverhalten und Gegebenheiten, deren technischer Bearbeitung und Behandlung ist immer Rücksprache mit unserem technischen Außendienst oder der anwendungstechnischen Abteilung zu halten.

Bei Unsicherheiten zu Verwendung und Verträglichkeit ist Kontakt über eine der folgenden Serviceoptionen aufzunehmen:

Service - Hotline: +49 2330 63 243

E - Mailadresse: infoanwendungstechnik@doerken.de

Allergikerberatung: +49 2330 63 184

Nicht fachgerecht eingesetzte Produkte können nicht beanstandet werden.

Die aufgeführten Angaben resultieren aus der Forschungs- und Entwicklungsarbeit und wurden gemeinsam mit der Erfahrung aus dem anwendungstechnischen Bereich zusammengestellt. Sowohl die schriftlichen Hinweise, als auch etwaige telefonische Absprachen begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis oder Nebenverpflichtungen aus dem Kaufvertrag. Diese Hinweise entbinden den Verarbeitenden nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck in eigener Verantwortung zu prüfen.

Mit Erscheinen einer aktualisierten Merkblattversion verlieren frühere Ausgaben ihre Gültigkeit.

Weitere Informationen sind auf unserer Internetseite www.doerkencoatings.de abrufbar. Dort sind auch alle aktuell gültigen produktbezogenen technischen Merkblätter und Sicherheitsdatenblätter verfügbar.

Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen.