





Buntlack 2in1

Grundierung & Lack mit Korrosionsschutz: direkt auf Eisen, Stahl & Holz



Farbton	Verfügbarkeit			
	Anz. je Palette	360	672	200
	Größe / Menge	3 x 0,375 l	3 x 0,75 l	2 x 2,5 l
	Gebinde-Typ	Dose	Eimer W	Eimer W
	Gebinde-Schlüssel	83	01	03
	ArtNr.			
feuerrot (RAL 3000)	1317			
enzianblau (RAL 5010)	1321	•		
laubgrün (RAL 6002)	1323			
silbergrau (RAL 7001)	1325			
lichtgrau (RAL 7035)	1384			
nussbraun (RAL 8011)	1385			
schokobraun (RAL 8017)	1386			
tiefschwarz (RAL 9005)	1329			

Verbrauch



Mind. 2 x 60 - 80 ml/m² pro Arbeitsgang Trockenschichtdicke: ca. 40 - 50 μm

Anwendungsbereiche





- Innen und Außen
- Maßhaltige Holzbauteile: z.B. Fenster und Türen
- Direkt auf blanke und angerostete Eisenmetalle
- Heizkörper

Eigenschaften



- Grundierung und Schlussbeschichtung in einem
- Hoher Festkörperanteil (High-Solid) für hohe Deckkraft
- Guter Verlauf
- Stoß- und kratzfest
- Wetter- und UV-beständig
- Temperaturbeständig und vergilbungsarm
- Korrosionsschutz

Produktkenndaten

Dichte (20 °C)	1,0 - 1,3 g/cm³
Viskosität	Ca. 900 - 2500 mPa·s
Flammpunkt	> 60 °C
Geruch	Charakteristisch
Glanzgrad	Hochglänzend

 $\label{thm:product} \textit{Die genannten Werte stellen typische Produkteigenschaften dar und sind nicht als verbindliche Produktspezifikationen zu verstehen.}$

Mögliche Systemprodukte

- > Holzschutz-Grund* (2066)
- > Allgrund (5420)

^{*}Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen!





Arbeitsvorbereitung

Anforderungen an den Untergrund
Maßhaltige Holzbauteile: Holzfeuchtigkeit 11 - 15 %
Begrenzt und nicht maßhaltige Holzbauteile: Holzfeuchtigkeit max. 18 %

■ Vorbereitungen

Schmutz. Fett und lose Altanstriche restlos entfernen.

Holz im Außenbereich, das vor Fäulnis und Bläue geschützt werden soll, mit einem geeignetem Holzschutzmittel* vorbehandeln (*Biozidprodukte vorsichtig verwenden. Vor Gebrauch stets Etikett und Produktinformationen lesen!). BFS-Merkblatt Nr. 18 "Beschichtungen auf Holz und Holzwerkstoffen im Außenbereich" beachten. Intakte Altanstriche gründlich anschleifen.

Eisen. Stahl:

Gründlich entrosten. Zunder- und Walzhautschichten entfernen (Handentrostung Reinheitsgrad SA 3). Die besten Ergebnisse werden bei einer Vorbehandlung durch Sandstrahlen, Reinheitsgrad SA 2,5 erzielt (DIN EN ISO 12944-4).

Verarbeitung







■ Verarbeitungsbedingungen

Material-, Umgebungs- und Untergrundtemperatur: mind. +5 °C bis max. +25 °C.

Material gut aufrühren.

Streichen, Rollen, Spritzen.

Nach Trocknung weitere Anstriche vornehmen.

Angebrochene Gebinde gut verschließen und möglichst bald aufbrauchen.

Verarbeitungshinweise



Durch Anlegen von Probeflächen ist die Verträglichkeit, Haftung und der Farbton mit dem Untergrund zu prüfen. Während der Verarbeitung/Trocknung Flächen vor Regen, Wind, Sonneneinstrahlung und Tauwasserbildung schützen.

Alkydharzsysteme zeigen auf nicht mit Tageslicht belichteten Flächen, z.B. den Innenseiten von Fenstern und Außentüren, besonders auch in den Falzen, eine mehr oder weniger stark ausgeprägte Dunkelvergilbung. Brillante, intensive Farbtöne, z.B. gelb, orange, rot usw. können durch die verwendeten Pigmente von Natur aus ein geringeres Deckvermögen aufweisen. Es empfiehlt sich deshalb, bei diesen Farbtönen entweder einen ähnlichen, besser deckenden Farbton vorzustreichen oder einen weiteren Anstrich im gewünschten Farbton vorzunehmen. Angrenzende Bauteile und Stoffe, die nicht mit dem Produkt in Berührung kommen sollen, durch geeignete Maßnahmen schützen.

Trocknung

Nach ca. 24 Stunden bei 20°C und 65 % relative Luftfeuchtigkeit.

Bei tieferen Temperaturen, hoher Luftfeuchtigkeit oder Überschreitung der max. Schichtstärke kann sich die Durchtrocknung wesentlich verzögern!

Verdünnung

Verarbeitungsfertig

Hinweise

Bei gehobelter Lärche und besonders harzhaltigen Nadelhölzern kann es, insbesondere bei liegenden Jahrringen, Ästen und harzreichen Spätholzzonen, zu einer verminderten Haftung und Bewitterungsfähigkeit des Anstrichs kommen. Hier muss mit verkürzten Wartungs- und Renovierungsintervallen gerechnet werden. Abhilfe ist hier nur durch Vorbewitterung oder sehr grobem Holzschliff (P80) gegeben. Bei diesen Hölzern ist bei sägerauer Ausführung mit deutlich längeren Wartungs- und Renovierungsintervallen zu rechnen.

Arbeitsgeräte / Reinigung





Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch mit Verdünnung & Pinselreiniger reinigen. Reinigungsreste ordnungsgemäß entsorgen.

Lagerung / Haltbarkeit





Im ungeöffneten Originalgebinde kühl, trocken und vor Frost geschützt gelagert mind. 24 Monate. Angebrochene Gebinde schnellstmöglich verarbeiten.

Sicherheit / Regularien

Nähere Informationen zur Sicherheit bei Transport, Lagerung und Umgang sowie zur Entsorgung und Ökologie bitte dem aktuellen Sicherheitsdatenblatt entnehmen.

Persönliche Schutzausrüstung

Bei Spritzverarbeitung Atemschutzgerät Kombinationsfilter mind. A /P2 und Schutzbrille erforderlich. Geeignete Schutzhandschuhe und -kleidung tragen.

GISCODE

BSL10



Kat. A/d 2010: 300g/l max.: 300g/l



Entsorgungshinweis	Größere Produktreste sind gemäß den geltenden Vorschriften in der Originalverpackung zu entsorgen. Völlig restentleerte Verpackungen sind den Recyclingsystemen zuzuführen. Darf nicht zusammen mit Hausmüll entsorgt werden. Nicht in die Kanalisation gelangen lassen. Nicht in den Ausguss leeren.	
Deklaration gemäß VdL-RL 01	Produktgruppe: Alkydharzlack, aromatenarm Inhaltsstoffe: Alkydharz, Titandioxid, Eisenoxidpigmente, Organische Pigmente, Talkum, Aliphaten, Antiabsetzmittel, Entschäumungsmittel, Netzmittel, Trockenstoffe (Sikkative), Antihautmittel.	
VOC gem. Decopaint-Richtlinie	EU-Grenzwert für das Produkt (Kat.A/d): max. 300 g/l (2010).	

(2004/42/EG) VOC

Dieses Produkt enthält < 300 g/l VOC.

Wir weisen darauf hin, dass die vorstehenden Daten/ Angaben in der Praxis bzw. im Labor als Richtwerte ermittelt wurden, und daher grundsätzlich unverbindlich sind.

Die Angaben stellen daher lediglich allgemeine Hinweise dar und beschreiben unsere Produkte sowie informieren über deren Anwendung und Verarbeitung. Dabei muss berücksichtigt werden,

dass aufgrund der Unterschiedlichkeit sowie der Vielseitigkeit der jeweiligen Arbeitsbedingungen, der verwendeten Materialien und Baustellen naturgemäß nicht jeder Einzelfall erfasst werden kann. Insoweit empfehlen wir daher in Zweifelsfällen entweder Versuche durchzuführen oder bei uns nachzufragen. Soweit wir nicht spezifische Eignungen oder Eigen-schaften der Produkte für einen vertraglich bestimm-

ten Verwendungszweck ausdrücklich schriftlich

zugesichert haben, ist eine anwendungstechnische Beratung oder Unterrichtung, auch wenn sie nach bestem Wissen erfolgt, in jedem Fall unverbindlich. Im Übrigen gelten unsere Allgemeinen Verkaufsund Lieferbedingungen.

Mit Erscheinen einer Neuauflage dieses Technischen Merkblattes ersetzt die Neuauflage das bisherige Technische Merkblatt.