



Buntlack 2in1

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



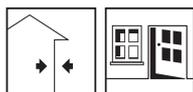
Farbton	Verfügbarkeit				
	Anz. je Palette	360	672	200	30
VPE	3 x 0,375 l	3 x 0,75 l	2 x 2,5 l	10 l	
Gebinde-Typ	Eimer W	Eimer W	Eimer W	Eimer W	
Gebinde-Schlüssel	83	01	03	10	
Art-Nr.					
feuerrot (RAL 3000)	1317	■	■		
enzianblau (RAL 5010)	1321	■	■		
laubgrün (RAL 6002)	1323	■	■		
moosgrün (RAL 6005)	1324	■	■	■	
silbergrau (RAL 7001)	1325	■	■		
lichtgrau (RAL 7035)	1384	■	■		
nussbraun (RAL 8011)	1385	■	■		
schokobraun (RAL 8017)	1386	■	■		
tiefschwarz (RAL 9005)	1329	■	■	■	
reinweiß (RAL 9010)	1330	■	■	■	
weißaluminium (RAL 9006)	1388	■	■		
Sonderfarbtöne*	1332			■	■
*Mindestabnahme 2,5 l					

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/cm ³
Viskosität	Ca. 900 - 2500 mPa·s
Flammpunkt	> 60 °C
Geruch	Charakteristisch
Glanzgrad	Hochglänzend

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.
BFS-Merkblatt Nr. 18 „Beschichtungen auf Holz und Holzwerkstoffen im Außenbereich“ beachten.
Intakte Altanstriche gründlich anschleifen.
Eisen, Stahl:
Gründlich entrostet. 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: +5 °C bis +25 °C
- Material gut aufrühren.
- Streichen, Rollen, Spritzen.
- Fließbecherpistole: Düse: 1,6 - 1,8 mm; Zerstäuberluftdruck: 2 - 3 bar.
- Airlessspritzen: Düse: 0,23 - 0,28 mm, Materialdruck: 70 - 80 bar.
- Airmixspritzen: Düse: 0,23 - 0,28 mm, Materialdruck: 80 - 100 bar, Zerstäuberluftdruck: 1,2 - 2 bar.
- Nach Trocknung weitere Anstriche vornehmen.
- Angebrochene Gebinde gut verschließen und möglichst bald aufbrauchen.

Verarbeitungshinweise



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.

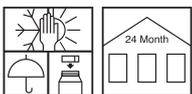
Arbeitsgeräte / Reinigung



Naturborsten-Pinsel, Schaumstoffrolle, Spritzgeräte

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.

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

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 Abguss 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 (2004/42/EG)

EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat.A/d): max. 300 g/l (2010)
dieses Produkt enthält < 300 g/l VOC

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

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 Eigenschaften der Produkte für einen vertraglich bestimmten 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 Verkaufs- und Lieferbedingungen.

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