

Technisches Merkblatt Artikelnummer 1317

Buntlack 2 in 1

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



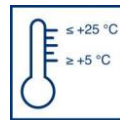
Lösemittelbasiert



Für innen und außen



Für maßhaltige Bauteile

Streichen/Rollen
Airless-/Airmix-
Spritzen
FließbecherpistoleVerarbeitungstemperatur
 $\leq +25\text{ °C}$
 $\geq +5\text{ °C}$ Trockenzeit
überarbeitbar
nach 24 StdEinbringmenge
je Arbeitsgang
1m²Frostfrei u. kühl
lagern/ vor
Feuchtigkeit
schützen/
Gebinde
verschließen

Lagerdauer

Anwendungsbereiche

- Grund-, Zwischen- und Schlussbeschichtung
- Innen und außen
- Maßhaltige Holzbauteile: z.B. Fenster und Türen
- Direkt auf blanke und angerostete Eisenmetalle.
- Mit Allgrund auf viele weiteren Untergründen
- 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
- Hochglänzend

Untergrund

Anforderungen

Maßhaltige Holzbauteile: Holzfeuchtigkeit 11 - 15 %
Begrenzt und nicht maßhaltige Holzbauteile: Holzfeuchtigkeit max. 18 %

Produktkenndaten

Dichte:	1,0 - 1,3 g/cm ³
Viskosität:	Ca. 2000 mPa s
Flammpunkt:	41 °C
Geruch:	Charakteristisch
Glanzgrad:	Hochglänzend

Die genannten Werte stellen typische Produkteigenschaften dar und sind nicht als verbindliche Produktspezifikationen zu verstehen.

Vorbereitung

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 ST 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.

Fließbecherpistole:
Düse: 1,6 - 1,8 mm;
Spritdruck: 2 - 3 bar

Airlessspritzen:
Düse: 0,23 - 0,28 mm;
Spritdruck: 70 - 80 bar

Airmix-Lackiergerät:
Düse: 0,23 - 0,28 mm,
Materialdruck: 70 - 80 bar,
Spritdruck: 1 bar

Nach Trocknung weitere Anstriche vornehmen.

Verarbeitungshinweise

Während der Verarbeitung/ Trocknung Flächen vor Regen, Wind, Sonneneinstrahlung und

Tauwasserbildung schützen.
Helle - insbesondere weiße, so-
wohl lösemittelhaltige als auch
wasserverdünnbare Alkydharz-
lackfarben - 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 die-
sen Farbtönen entweder mit einen
ähnlichen, besser deckenden
Farbton vorzustreichen oder einen
dritten Anstrich im gewünschten
Farbton vorzunehmen.

Mögliche Systemprodukte

- Holzschutz-Grund* (2014)
- Allgrund (5420)

Hinweise

Trocknung

Ca. 24 Stunden bei 20°C und 65 %
relative Luftfeuchtigkeit.
Bei tieferen Temperaturen, hoher
Luftfeuchtigkeit oder Überschrei-
tung der max. Schichtstärke kann
sich die Durchtrocknung wesent-
lich verzögern!

Verdünnung

Verarbeitungsfertig

Verbrauch

Mind. 2 x 60 - 80 ml/m²

Trockenschichtdicke:
ca. 40 - 50 µm

Arbeitsgeräte / Reinigung

Pinsel, Rolle, Fließbecher- bzw.
Airless-Spritzgerät.

Arbeitsgeräte sofort nach Ge-
brauch mit Verdünnung V 101
oder mit Verdünnung & Pinselrei-
niger reinigen, im ausgehärteten
Zustand mit Remmers AGE.

Lieferform / Farbtöne

Lieferform

Eimer Weißblechgebinde
0,375 l*, 0,75 l; 2,5 l; 10 l

Farbtöne

1317 RAL 3000 Feuerrot**
1321 RAL 5010 Enzianblau**
1323 RAL 6002 Laubgrün**
1324 RAL 6005 Moosgrün
1325 RAL 7001 Silbergrau
1329 RAL 9005 Tiefschwarz
1330 RAL 9010 Reinweiß
1384 RAL 7035 Lichtgrau**
1385 RAL 8011 Nussbraun**
1386 RAL 8017 Schokobraun**
1387 RAL 9001 Cremeweiß
1388 RAL 9006 Weißaluminium
1332 Sonderfarbtöne

* nicht in Sonderfarbtöne

** nicht in 2,5 l Gebinden

Lagerung / Haltbarkeit

Im geschlossenen Originalgebinde
trocken, kühl und vor Frost ge-
schützt gelagert mind. 24 Monate.

Sicherheit / Regularien

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

Persönliche Schutzausrüstung

Persönliche Schutzausrüstung bei
Spritzverfahren erforderlich. Atem-
schutzgerät Kombinationsfilter
mind. A/P2 (Bezugshinweis z. B.
Fa. Dräger). Geeignete Schutz-
handschuhe siehe Sicherheitsda-
tenblatt. Geschlossene Arbeits-
kleidung tragen.

Biozidprodukteverordnung

*Holzschutzmittel vorsichtig ver-
wenden. Vor Gebrauch stets Eti-
kett und Produktinformationen
lesen!

VOC gem. Decopaint-Richtlinie (2004/42/EG)

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

Vorstehende Angaben wurden aus unserem Herstellerbe-
reich nach dem neuesten Stand der Entwicklung und
Anwendungstechnik zusammengestellt.

Da Anwendung und Verarbeitung außerhalb unseres
Einflusses liegen, kann aus dem Inhalt des Merkblattes
keine Haftung des Herstellers abgeleitet werden. Über den
Inhalt des Merkblattes hinausgehende oder abweichende
Angaben bedürfen der schriftlichen Bestätigung durch das
Stammwerk.

Es gelten in jedem Fall unsere allgemeinen Geschäftsbe-
dingungen. Mit Herausgabe dieses technischen Merkblat-
tes verlieren vorangegangene ihre Gültigkeit.