

## REESA Holz-Grund

1 X 007

- Werkstoff** REESA Holz-Grund 1X007 ist eine auf Kunstharz basierende, Imprägnier-Grundierung für Holz im Außenbereich. Das Material besitzt eine vorbeugende Wirkung gegen Fäulnis, Schimmel und Bläue, des weiteren gewährleistet es eine stabile Verankerung der gesamten Beschichtung auf Holz. Das Material hat ein hohes Eindringvermögen und verringert dadurch die Feuchtigkeitsaufnahme des Holzes, außerdem ist das Material anstrichverträglich, wasserabweisend, diffundiert nicht in die nachfolgenden Beschichtungssysteme und verfärbt sie nicht.
- Anwendung** REESA Holz-Grund 1X007 wird als Grundierung und Imprägnierung von trockenem, neuem Holz benutzt. Erzielt wird hiermit ein Holzschutz für Holzbauteile gegen verfärbende und zerstörende Pilze. Die fachgerechte Verarbeitung erfolgt durch Streichen, Tauchen, Fluten und Spritzen. Bei Anwendung des Tauchverfahrens sollte die Tauchzeit mindestens 3 Minuten betragen.  
**Hinweis:** Zu starkes Verdünnen beeinträchtigt die Bläueschutzwirkung.
- Untergrundprüfung** Die Holzfeuchte darf bei Anwendung des Materials max. 15 % betragen. Diesbezügliche Messungen sind in 5 mm Tiefe mit einem handelsüblichen Hydromaten durchzuführen. Im übrigen sind die in der VOB, DIN 18 363, Teil C, Abs.3.1 / 3.2.2 / 3.3.2 zuständigen Forderungen richtungsweisend.
- Untergrundbeschaffenheit** Der Untergrund muss trocken, frei von Öl, Fett Staub und anderen trennenden Verunreinigungen sein. Darüber hinaus gelten auch die Vorgaben zur Untergrundvorbehandlung nach VOB, Teil C, DIN 18 363, Abs. 3.1 / 3.2.2 / 3.3.2  
Tropische Hölzer mit Universalverdünnung REESA 8 V 700 reinigen.
- Achtung:** Biozide Zubereitung sicher verwenden. Vor Gebrauch stets Kennzeichnung und Produktinformation lesen.

## SUDING & SOEKEN - SYSTEMVORSCHLAG

<b>Grundbeschichtung</b>	REESA Holz-Grund (lösemittelhaltig)	1 X 007
<b>Deckbeschichtung</b>	3-maliger Auftrag REESA Dünnschichtlasur (lösemittelhaltig)	6 K 610

**Anmerkung:** Die Ausführungen in diesem technischen Merkblatt basieren auf praktischen Erfahrungen. Sie entbinden nicht davon, genannte Werkstoffe selbstverantwortlich auf Eignung zu prüfen. Bei Fragen hinsichtlich der Verarbeitungsvorschläge bitte Fachberatung unserer anwendungstechnischen Abteilung anfordern. Wegen der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und Verarbeitungsverfahren kann aus den Angaben dieses technischen Merkblattes eine Rechtsverbindlichkeit nicht übernommen werden. Mit Erscheinen einer, durch technischen Fortschritt bedingten, Neuauflage verliert die vorliegende Ausgabe ihre Gültigkeit. **Ausgabe-Datum:** Nov. 05

# SUDING & SOEKEN

## TECHNISCHE DATEN

<b>Anwendungsbereich:</b>	Bläuewidrige Holzimprägnierung (außen)
<b>Werkstofftyp:</b>	Spezial-Kunstharz (lösemittelhaltig)
<b>Qualitätsreihe:</b>	<b>1 X 007</b>
<b>Glanzgrad:</b>	Matt ( muss matt abziehen ).
<b>Abtönen:</b>	Entfällt
<b>Temperatur- verarbeitungsgrenze:</b>	Min. + 8° C - max. + 25° C (Untergrund, Luft, Material)
<b>Verarbeitung:</b>	Spritzen (Druckluft) / tauchen, fluten / streichen. Sicherheitsdatenblatt nach EU-Richtlinien beachten!
<b>Lieferviskosität:</b>	DIN 4 mm 13 Sekunden (bei 20° C)
<b>Spritzviskosität:</b>	Unverdünnt (Druckluft)
<b>Spritzdüse:</b>	1,5 - 1,8 mm (Druckluft)
<b>Spritzdruck:</b>	3-5 bar (Druckluft)
<b>Verdünnung:</b>	<b>REESA Lack- Verdünnung 8 V 088</b>
<b>Zugabemenge:</b>	Möglichst unverdünnt (je nach Saugfähigkeit des Untergrundes)
<b>Verbrauch / qm:</b>	(theoretisch) 80 - 100 ml (praktisch) verlustabhängig
<b>Trockenschichtdicke:</b>	15-20 µm (Nassfilm 100-133 µm)
<b>Trockenzeit:</b> (bei +20° C u. 65% r.L.)	Staubtrocken ca. 6 Std. Klebfrei ca. 10 Std. Überarbeitbar ca. 12 Std. Griffest ca. 12 Std.
<b>VOC-Wert:</b>	ca. 681 g/l
<b>Volumenfestkörper:</b>	ca. 15,0 % Vol. Teile / L
<b>Gewichtsfestkörper:</b>	ca. 18,5 % Gew. Teile / kg
<b>Dichte:</b>	ca. 0,84 kg / L
<b>Reinigung:</b>	<b>REESA Lack- Verdünnung 8 V 088</b>
<b>Lagerung:</b>	Anbruchgebände luftdicht verschließen. Kühl aber frostfrei.
<b>Lagerzeit:</b>	Ca. 1 Jahr im ungeöffneten Originalgebände.
<b>Kennzeichnung:</b>	Siehe Sicherheitsdatenblatt nach EU-Richtlinien.

# SUDING & SOEKEN