

TECHNISCHES MERKBLATT

Fachinformationen für Planer und Verarbeiter

REESA Isoliergrund

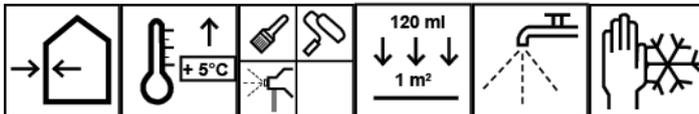
3W165

Werkstoff

Pigmentierte, wasserverdünnbare Spezialgrundierung mit hervorragender Isolierwirkung für den Einsatz im Innen- und Außenbereich. Der seidenglänzend auf trocknende Werkstoff verhindert wirksam das Durchschlagen der meisten wasserlöslichen Holzinhaltsstoffe. REESA Isoliergrund besitzt eine gute Haftung zum Untergrund, wirkt rostinhibierend, ist schnell trocknend und wird als absperrende Grundierung auf Holzbauteilen und Holzwerkstoffen für nachfolgende Anstriche mit wässrigen REESA Produkten eingesetzt.

Anwendung

Der Werkstoff REESA Isoliergrund wird zum Isolieren von wasserlöslichen Holzinhaltsstoffen bei Holzuntergründen im Innen- und Außenbereich eingesetzt.



Untergrundprüfung

Siehe VOB, Teil C, DIN 18363 und BFS Merkblatt Nr. 18 (Außenbereich).

Der Untergrund muss abgebunden, fest, tragfähig, trocken, sauber und frei von trennend wirkenden Substanzen sein. Nicht haftende, blätternde und spröde Altanstriche restlos entfernen. Glänzende Anstriche anrauen.

Tropische Hölzer mit REESA Universalverdünnung 8V700 abwaschen. Ungestrichene Nadelhölzer von Harzaustritten befreien und mit REESA Holzgrund 1X007 vorbehandeln. Die Holzfeuchtigkeit darf 15% nicht übersteigen. Für Erst- und Renovierungsanstriche ist die VOB, Teil C, DIN 18363, richtungsweisend.

Probeflächen sind anzulegen.

REESA – SYSTEMVORSCHLAG

Verarbeitung

REESA Isoliergrund ist vor Gebrauch gut aufzurühren. Das unverdünnte Material zügig 2x satt auftragen. Zwischen den Anstrichen sind 24 Std. Überarbeitungszeit einzuhalten. Eine Mindestrockenschichtdicke von 50 µm muss gewährleistet werden. Nach ca. 2 - 4 Stunden staubtrocken und nach einer Trockenzeit von 24 Stunden (20 °C – 65 % rel. Luftfeuchte) ist der applizierte Werkstoff überstreichbar mit:

Deckanstriche mit **REESADURAN Wetterschutzfarbe (außen)**
REESA PU-Lacksysteme (innen und außen).

Technische Merkblätter der einzelnen Produkte beachten!

Die aufgeführten Beschichtungsaufbauten und -vorschläge entbinden den Verarbeiter nicht von einer eigenverantwortlichen Untergrundprüfung und -beurteilung.

TECHNISCHES MERKBLATT

Fachinformationen für Planer und Verarbeiter

REESA Isoliergrund

3W165

Technische Daten

Anwendungsbereich:	Außen und innen
Werkstofftyp:	Acrylat-Grundierfarbe, wasserverdünnbar
Qualitätsreihe:	3W165
Glanzgrad:	Seidenglanz
Temperatur / Verarbeitungsgrenze:	Min. + 8 °C - max. + 25 °C (Untergrund, Luft, Material).
Verarbeitung:	Streichen, Rollen, Spritzen.
Verbrauch:	Ca. 120 ml/m ² /Anstrich
Lieferviskosität:	Thixotrop
Verdünnung / Zugabemenge:	Wasser, möglichst unverdünnt verarbeiten. Die Zugabe reduziert die Isolierwirkung.
Trockenzeit bei 20 °C / 65 % rel. Luftfeuchtigkeit:	Überarbeitbar: nach Durchtrocknung ca. 24 Stunden. Bei niedrigen Temperaturen und Luftfeuchte verlängert sich die Zeit.
EU-Grenzwert für den VOC-Gehalt dieses Produktes Kat. A/g Wb 30 g/l (2010):	Dieses Produkt enthält max. 30 g/l VOC.
Dichte:	Ca. 1,40 g/cm ³
Reinigung von Arbeitsgeräten:	Sofort nach Gebrauch mit Wasser.
Gebindegrößen / Verpackung:	2,5 L - Dose
Lagerung:	Anbruchgebinde luftdicht verschließen. Ware stets kühl, aber frostfrei lagern.
Entsorgung:	Nur restentleerte Gebinde zum Recycling geben.
Kennzeichnung lt. Gefahrstoffverordnung:	Siehe Sicherheitsdatenblatt nach EU-Richtlinie. Enthält Konservierungsstoffe.
GISCODE:	BSW20

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: 06/2021