

Technisches Merkblatt



PROTECT GRUNDIERUNG FÜR HOLZ UND MDF-PLATTEN

VORBEHANDLUNG FÜR PROTECT WEISS- UND BUNTLACKE
ISOLIERT HOLZINHALTSSTOFFE



1. Produkteigenschaften und Anwendungsbereich

Lösungsmittelbasierte Grundierung für optimale Haftung auf Holz und MDF-Platten. Sie ist ideal für außen, als Vorbehandlung für Protect Weiß- und Buntlacke. Auch innen anwendbar. Geeignete Untergründe sind Holz (außen und innen), MDF-, OSB- und Spanplatten (nur innen).

Farbton

Weiß

GISCODE

BSL20

Glanzgrad

Matt

Dichte

ca. 1,28–1,32 g/cm³

Inhaltsstoffe

Alkydharz, Titandioxid, Silikate, Isoparaffin, Additive.

2. Verarbeitung

Verarbeitungstechniken

Rollen, Streichen.

Verarbeitungstemperatur

Nicht unter +5 °C Luft- und Objekttemperatur verarbeiten.

Verbrauch

Ca. 90–100 ml/m² je Anstrich (genaue Verbrauchsmengen durch einen Probeauftrag am Objekt ermitteln).

Verdünnen

Verarbeitungsfertig eingestellt.

Abtönen/Mischen

Nicht abtönen oder mit anderen Materialien mischen.

Verarbeitungshinweise

Vor Gebrauch stets gut aufrühren. Nicht zu lackierende Gegenstände sorgfältig abdecken und abkleben. Streich- und Rollwerkzeuge für lösemittelbasierte Lacke verwenden. MDF-, OSB- und Spanplatten gemäß der Herstellerangabe nur im Innenbereich verwenden. Zwischen den Arbeitsgängen nach der Trocknung leicht anschleifen. Bei Schleifarbeiten Staubmaske tragen.

Trockenzeit (bei 20 °C, 65 % r. F.)

Staubtrocken nach ca. 4–5 Stunden, schleif- und überarbeitbar nach ca. 24 Stunden. Bei niedrigen Temperaturen und hoher Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trocknung.

Untergrundvorbehandlung

Die Verarbeitung erfolgt auf trockenen, sauberen, festen und trennmittelfreien Untergründen. Unbehandelte Untergründe sowie tragfähige Altanstriche gründlich anschleifen und reinigen. Der Feuchtigkeitsgehalt darf gemäß DIN 18 363 bei Nadelhölzern 15 %, bei Laubhölzern 12 % nicht überschreiten. Nicht tragfähige, z. B. abblätternde Altanstriche bis auf den tragfähigen, festen Untergrund abschleifen.

Untergründe	Grundierung	Zwischen- und Schlussanstrich
Holz, MDF-Platten, OSB-Platten, Spanplatten	1–2x Protect Grundierung für Holz und MDF-Platten (Schnittkanten 2x)	je nach Anforderung Protect Weiß- oder Buntlacke
intakte Altanstriche	1–2x Protect Grundierung für Holz und MDF-Platten (Schnittkanten 2x)	

3. Nach der Verarbeitung**Entsorgung**

Nur restentleerte Dosen zum Recycling geben. Gebinde mit Resten bei der Sammelstelle für Altlacke/Altfarben abgeben und nach Abfallschlüssel-Nr. 080111 (gemäß AVV) entsorgen.

Werkzeugreinigung

Sofort nach Gebrauch mit Pinselreiniger.

Lagerung/Transport

Anbruchdosen dicht verschließen. Kühl und trocken lagern.

Wassergefährdungsklasse: WGK 1 nach AwSV.

4. Wichtige Hinweise**ACHTUNG****Gefahrenhinweise**

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H412 Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

Sicherheitshinweise

P261.3 Einatmen von Dampf vermeiden.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P210 Von Hitze/Funken/offener Flamme/heißer Oberflächen fernhalten. - Nicht rauchen.

P303/361/353 BEI KONTAKT MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle beschmutzten, getränkten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.

P501.1 Inhalt/Behälter industrieller Verbrennungsanlage zuführen.

Weitere Hinweise

Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen. Sicherheitsdatenblatt auf Anfrage erhältlich. Bei Schleifarbeiten Staubmaske tragen.

Hotline für Allergiker und weitere Produktinformationen: 00800 32665500 (kostenlos).

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

5. Allgemeines

Alle Angaben und Werte sind das Produkt intensiver Entwicklungsarbeit und langjähriger praktischer Erfahrung. Unsere anwendungstechnischen Empfehlungen in Wort und Schrift, die wir zur Unterstützung des Käufers bzw. Verarbeiters nach bestem Wissen entsprechend dem derzeitigen Kenntnisstand geben, bekunden kein vertragliches Rechtsverhältnis. Sie entbinden den Käufer nicht davon, unsere Produkte auf ihre Eignung für den vorgesehenen Anwendungszweck in eigener Verantwortung selbst zu prüfen. Im Übrigen gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Mit Erscheinen einer durch technischen Fortschritt bedingten Neuauflage dieses Merkblatts verlieren alle vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit.

Stand: November 2022