

## PROTECT GRUNDIERUNG FÜR NICHTEISENMETALLE

VORBEHANDLUNG FÜR PROTECT WEISS- UND BUNTLACKE  
SORGT FÜR OPTIMALE HAFTUNG



### 1. Produkteigenschaften und Anwendungsbereich

Lösemittelbasierte Grundierung für optimale Haftung auf Nichteisenmetallen. Sie ist ideal für außen als Vorbehandlung für Protect Weiß- und Buntlacke. Auch innen anwendbar. Geeignete Untergründe sind Zink, verzinkter Stahl, Kupfer, Alu.

**Farbton**  
Grau

**GISCODE**  
BSL50

**Dichte**  
ca. 1,4–1,5 g/cm<sup>3</sup>

**Inhaltsstoffe**

PVC-Mischpolymerisat, Alkydharz, Korrosionsschutzpigment, Titandioxid, anorganische Pigmente, Zinkweiß, Glimmer, Talkum, Aromaten, Testbenzin, Ester, Additive, Weichmacher.

### 2. Verarbeitung

**Verarbeitungstechniken**  
Rollen, Streichen.

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

**Verbrauch**  
Ca. 100 ml/m<sup>2</sup> 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. Zwischen den Arbeitsgängen nach der Trocknung leicht anschleifen. Bei Schleifarbeiten Staubmaske tragen.

**Trockenzeit (bei 20 °C, 65 % r. F.)**  
Staubtrocken nach ca. 1 Stunde, überarbeitbar nach ca. 24 Stunden. Bei niedrigeren Temperaturen und höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trocknung.

**Untergrundvorbereitung**

Die Verarbeitung erfolgt auf trockenen, sauberen und trennmittelfreien Untergründen. Tragfähige Altanstriche gründlich anschleifen und reinigen. Nicht tragfähige, z. B. abblätternde Altanstriche bis auf den tragfähigen, festen Untergrund abschleifen. Zink, intakte Verzinkungen, Aluminium und Kupfer mit einem Zink- bzw. Alureiniger oder einer Netzmittelwäsche (Gemisch aus 3 l Wasser, 0,5 l Ammoniaklösung (Salmiakgeist 9%ig) sowie ca. 5 ml Spülmittel) mit einem Kunststoff-Vlies-Schwamm gründlich reinigen. Mit Wasser nachwaschen.

Untergründe	Grundierung	Zwischen- und Schlussanstrich
Zink, verzinkte Oberflächen, Kupfer, Alu	1x Protect Grundierung für Kunststoffe	je nach Anforderung Protect Weiß- oder Buntlacke

**3. Nach der Verarbeitung****Entsorgung**

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

**Werkzeugreinigung**

Sofort nach Gebrauch mit Universalverdünnung.

**Lagerung/Transport**

Anbruchdosen dicht verschließen. Kühl und trocken lagern.

ADR/RID: 3. UN-Nr. 1263. Wassergefährdungsklasse: WGK 2 nach VwVwS.

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

H226 Flüssigkeit und Dampf entzündbar.

H335 Kann die Atemwege reizen.

H336 Kann Schläfrigkeit und Benommenheit verursachen.

H411 Giftig für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung.

**Sicherheitshinweise:**

P261.3 Einatmen von Dampf vermeiden.

P501.1 Inhalt/Behälter zugelassenem Entsorger oder kommunaler Sammelstelle zuführen.

P102 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.

P210 Von Hitze, heißen Oberflächen, Funken, offenen Flammen sowie anderen Zündquellenarten fernhalten. Nicht rauchen.

P271 Nur im Freien oder in gut belüfteten Räumen verwenden.

P273 Freisetzung in die Umwelt vermeiden.

P312 Bei Unwohlsein GIFTINFORMATIONSZENTRUM oder Arzt anrufen.

P304+P340 BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.

P303+P361+P353 BEI BERÜHRUNG MIT DER HAUT (oder dem Haar): Alle kontaminierten Kleidungsstücke sofort ausziehen. Haut mit Wasser abwaschen/duschen.

P391 Verschüttete Mengen aufnehmen.

**Weitere Hinweise:**

Enthält KOHLENWASSERSTOFFE, C9, AROMATEN. REAKTIONSMASSE VON ETHYLBENZOL UND XYLOL.

EUH208 Enthält FETTSÄUREN, C18-UNGESÄTTIGTE DIMERE, REAKTIONSPRODUKT MIT N,N-DIMETHYL-1,3-PROPANEDIAMIN UND 1,3 PROPANEDIAMIN. Kann allergische Reaktionen hervorrufen. EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

EU-Grenzwert für dieses Produkt (Kat. A/i): 500 g/l (2010). Dieses Produkt enthält max. 500 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. Für weitergehende Fragen stehen Ihnen unsere Experten unter der Telefonnummer 00800 35834400 (kostenlos) zur Verfügung.

**Stand:** Dezember 2019