

ProfiDur Universalgrund

für außen und innen – exzellente Haftvermittlung
für Eisen, Zink, Kupfer, Alu, Kunststoff
hohe Trockenschichtstärke – gute Rostschutzwirkung



1. Produkteigenschaften und Anwendungsbereich

Matte, hoch widerstandsfähige und schnell trocknende Dickschichtgrundierung mit sehr hoher Trockenschichtdicke und sehr guter Korrosionsschutzwirkung. Schöner Wohnen ProfiDur Universalgrund ist temperaturbeständig bis +60°C und im System mit SCHÖNER WOHNEN ProfiDur Metallschutzlack oder SCHÖNER WOHNEN ProfiDur Buntlack wetterbeständig. Geeignet für alle Untergründe aus Eisen und Stahl, Zink, Kupfer, Alu und Hart-PVC.

Farbton

Reinweiß, grau

Gisbau-Produktcode

M-GP04

Glanzgrad

Matt

Dichte

Ca. 1,4 - 1,5 g/cm³

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/m² je Anstrich (genaue Verbrauchsmengen durch einen Probeauftrag am Objekt ermitteln)

Verdünnen

Verarbeitungsfertig eingestellt. Falls erforderlich, kann SCHÖNER WOHNEN ProfiDur Universalgrund mit max. 10% Universalverdünnung verdünnt werden.

Abtönen/Mischen

Nicht abtönen oder mit anderen Materialien mischen.

Verarbeitungshinweise

Vor Gebrauch stets gut aufrühren.

Trockenzeit (bei 20 °C, 65 % r. F.)

Nach ca. 1 Stunde ist SCHÖNER WOHNEN ProfiDur Universalgrund staubtrocken, überarbeitbar mit SCHÖNER WOHNEN ProfiDur Metallschutzlack nach ca. 4 Stunden, mit SCHÖNER WOHNEN ProfiDur Buntlack nach ca. 24 Stunden. Die völlige Durchtrocknung erfordert je nach Schichtdicke und Temperatur mehrere Tage. Bei niedrigeren Temperaturen und/oder höherer Luftfeuchtigkeit verlängert sich die Trocknung entsprechend.

Untergrundvorbereitung

Die Verarbeitung erfolgt auf trockenen, sauberen und trennmittelfreien Untergründen. Eisen entfetten und entrostern, Aluminium und Kupfer entfetten. Alte (intakte) Anstriche reinigen und gründlich anschleifen. Hart-PVC reinigen und nass schleifen. Nicht tragfähige, z. B. abblätternde, Anstriche durch Abschleifen restlos entfernen. Zink und verzinkten Stahl mit einem Kunststoff-Vlies-Schwamm und einem Gemisch aus 10 l Wasser, 0,5 l Ammoniaklösung (Salmiakgeist 25%ig) sowie ca. 10 ml Spülmittel gründlich reinigen. Mit Wasser nachwaschen.

Untergründe	Grundierung	Zwischen- und Schlussanstrich
Zink, Alu, Hart-PVC, Kupferrohre	1x ProfiDur Universalgrund	Je nach Anforderung mit z. B. ProfiDur Metallschutzlack oder ProfiDur Buntlack
Eisen und Stahl, innen		
Eisen und Stahl, außen	2x ProfiDur Universalgrund	
intakte Altanstriche	Schadstellen 1x ProfiDur Universalgrund	

3. Nach der Verarbeitung**Entsorgung**

Nur restentleerte Gebinde 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

Anbruchgebinde 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.

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/Funken/offener Flamme/heißen Oberflächen fernhalten. Nicht rauchen.

P304/340 BEI EINATMEN: An die frische Luft bringen und in einer Position ruhigstellen, die das Atmen erleichtert.

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

EUH066 Wiederholter Kontakt kann zu spröder oder rissiger Haut führen.

Weitere Hinweise

EUH208 Enthält FETTSÄUREN, C18-UNGESÄTTIGTE DIMERE, REAKTIONSPRODUKT MIT N,N-DIMETHYL-1,3-PROPANEDIAMIN UND 1,3 PROPANEDIAMIN. Kann allergische Reaktionen hervorrufen.

Bei Schleifarbeiten Staubmaske tragen.

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 Merkblattes verlieren alle vorstehenden Angaben ihre Gültigkeit. Für weiter gehende Fragen stehen Ihnen unsere Experten unter der Telefonnummer +49 (0)180 535834437 (0,14 €/Min. aus dem dt. Festnetz, Mobilfunk max. 0,42 €/Min.) zur Verfügung.

Stand: Februar 2013