

GRUNDIERFÜLLER 2K-SPRAY

Produkteigenschaften

- sehr hohes Füllvermögen
- hervorragender Korrosionsschutz
- hohe Kratz-, Schlag- und Stoßfestigkeit
- das chemisch härtende 2K-System für
 - extrem langlebige, dichtporige und widerstandsfähige Beschichtungen
 - sehr hohe mechanische Belastbarkeit
 - maximalen Korrosionsschutz
 - sehr hohe Beständigkeit gegen Feuchtigkeit und Chemikalien
- schnell trocknend
- sehr gute Abriebfestigkeit
- sehr gut schleifbar
- überlackierbar mit 1K- und 2K-Decklacksystemen (lösemittel- & wasserbasiert)
- kompatibel mit PETEC Epoxy-Grundierung (Art.-72140), PETEC Karo-Zinn (Art.-Nr. 96175), PETEC Klarlack (Art.-72340) und PETEC Spachtelmassen (Art.-Nr. 96125, 96110, 96225, 96210, 96325, 96310)

Einsatzbereiche

Der 2-Komponenten Grundierfüller ist ein ochleistungsfähiger premium Reparatur-Füller für professionelle Reparaturarbeiten mit maximaler Haftung, Korrosionsschutz und Langzeitbeständigkeit. Durch die chemische Reaktion (2K-System) von Harz und Härter entsteht eine besonders dichte und widerstandsfähige Schutzschicht mit hervorragender Isolierwirkung gegen Feuchtigkeit und Unterwanderung. Ausgezeichnete Haftung auf Stahl, Aluminium, verzinkten Untergründen und geschliffenen, tragfähigen Altlackierungen. Aufgrund der sehr feinen Zerstäubung und dem variablen Sprühkopf (Sprühstrahl) verteilt sich die Grundierung gleichmäßig, für saubere Übergänge und Auslaufzonen. Der 2K-Grundierfüller ist die erste Wahl für professionelle Anwendungen, bei denen höchste Qualität, Sicherheit und Haltbarkeit gefordert sind.

Technische Daten

Basis	Epoxidharz
Farben	Grau
Aushärtung (Minuten)	30
Griffest (Minuten)	20
Lagerfähigkeit (Monate)	36 Monate
Verarbeitungstemperatur (°C)	+10 °C bis +60

Unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgt nach dem heutigen Stand unserer Kenntnisse. Sie befreit Sie jedoch nicht von der eigenen Prüfung der von uns gelieferten Produkte auf deren Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung der Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich.

Technisches Datenblatt

Gebrauchsanweisung

Verarbeitungstemperatur: +10°C bis +60°C. Von sämtlichen Zündquellen fernhalten. Wir empfehlen vor der Anwendung, die Oberflächen von groben Rückständen zu befreien, PETEC Epoxy-Grundierung (Art.-Nr. 72140) aufzutragen und ggf. spachteln. Die Reparaturstelle anschleifen und mit Silikonentferner (Art.-Nr. 70950) gründlich reinigen und entfetten. Dose vor Gebrauch gut schütteln (ca. 1–2 Minuten). Den Dosenknopf aus der Kappe entnehmen und auf das Ventil im Dosenboden aufsetzen, zum Aktivieren eindrücken (Knackgeräusch). Dose erneut 1–2 Minuten schütteln und probesprühen. Das Spray gleichmäßig im Abstand von ca. 20 cm auf die zu beschichtende Fläche sprühen. Wir empfehlen das Produkt in 2–3 Spritzgängen aufzutragen, zwischen den Spritzgängen die Beschichtung 5–10 Minuten ablüften lassen. Erst nach vollständiger Durchhärtung schleifbar (Weiterverarbeitung beachten) oder mit geeigneten Produkten überlackierbar. Vor der Weiterverarbeitung matt schleifen. Die Schleifkörnung ist Materialabhängig und kann dem Technischen-Datenblatt entnommen werden. Nicht auf niederenergetischen Kunststoff (z. B. PE oder PP) verwenden. Zur Sicherstellung der Eignung des Produktes für die gewünschte Anwendung sind in jedem Fall Eigenversuche zu empfehlen. Nach Gebrauch Dose umdrehen und Ventil leersprühen. Ausreichend lüften! Nach der Aktivierung ist das Material maximal 1 Tage verwendbar. Sicherheits- und Technisches Datenblatt beachten! (Download der PETEC-Datenblätter unter www.petec.de)