

Technisches Merkblatt

bestaProfi® Holzreparaturmasse

für Innen und Aussen

Produkteart

Spezielle 2-Komp. Reparaturmasse für Holz auf der Basis eines ungesättigten Polyesterharzes mit einem mineralischen Füllstoffgemisch und einem Härter aus Benzylperoxid in Plastifiziermittel.

Technische Daten

Spez. Gewicht:	1.7 g / cm ³
Topfzeit:	ca. 8 min. (20° C)
Schleifbar:	ca. 45 min.
Überstreichbar:	1 ½ - 2 Stunden
Hitzebeständigkeit:	70° C
Härtung:	mittels Härter
Schrumpfung:	< 1 %
Dosierung:	automatisch dank Spezial-Dosiergerät
Trockengewicht:	ca. 98 %
Wasserbeständigkeit:	sehr gut
Lösungsmittelbeständigkeit:	gut

Farbe

weiss, Tanne, Eiche hell, Eiche dunkel

Lieferform

225 g und 1,4 kg Reparaturmasse + Härter

Lieferfrist

ab Lager

Lagerung

18 Monate bei geschlossener Verpackung (kühl und trocken). Detaillierte Angaben siehe Gebinde-Etikette.

Anwendungsbereich

Ausspachteln, Verfüllen, Beschichten, Dichten; Reparieren von Sprüngen, Rissen, Bohrlöchern, Nagellöchern, sowie von beschädigten oder von Holzfäulnis befallenen Fenstern, Türen und Einfassungen.

Eigenschaften

- stets richtige Dosierung der Komponenten
- sehr gut zu verarbeiten und modellieren
- kurze Topfzeit, kurze Durchhärtezeit
- ausgezeichnete Haftung der Deckanstriche
- sehr gute Schleifbarkeit (kein Zuschmieren)
- für Innen und Aussen

Technisches Merkblatt

bestaProfi® Holzreparaturmasse

für Innen und Aussen

Verarbeitungszeit

bei 20 - 30 °C ca. 5 - 10 Minuten
bei 10 - 20 °C ca. 8 - 12 Minuten
bei 5 - 10 °C ca. 10 - 15 Minuten

Untergrundvorbereitung

Die Oberfläche muss frei sein von Staub, Fett, Schmutz, Verkrustungen, Fäulnis, Schimmel, Altanstrich und Wachs. Das Holz muss gesund und widerstandsfähig sein. Im weiteren darf der Untergrund nicht wachshaltig (exotische Hölzer), ölhaltig (Olivenholz, Teakholz und ähnliche) sein, sowie keinen zu hohen Gehalt an natürlichen Harzen (Kiefer, Lärche, Tanne, Nadelhölzer) aufweisen. Werden solche Untergründe verwendet, muss mit geeigneten Lösemitteln gut vorgereinigt und anschliessend mit einem Isolierstoff (Epoxid) grundiert werden. Untergründe aus Palisanderholz, Eiche, Kastanie etc. müssen in jedem Fall vorgängig grundiert werden. Bei ähnlicher Anwendung im Aussenbereich darf der Untergrund nicht mit Insektenbekämpfungsmitteln bzw. phenolhaltigen Imprägniermittelstoffen vorgängig behandelt werden. Die Holzfeuchte muss im Bereich von 8 - 15% liegen.

Isoliergrund

Als Isoliergrund eignet sich ein schnellhärtender Epoxi- oder PUR-Anstrich.

Verarbeitung

Dicke Schichten sind unter zweimal aufzutragen, wobei die zweite Schicht erst aufgebracht werden kann, wenn die erste Schicht bereits ausgehärtet und abgekühlt ist. Nach 45-minütiger Trocknungszeit mit herkömmlichen Mitteln schleifbar. Bei geringer Schichtstärke oder tiefen Temperaturen dauert der Trocknungsprozess länger und mit dem Schleifen bzw. mit dem Überstreichen muss länger gewartet werden. Das Überstreichen mit herkömmlichen, lösemittelhaltigen Produkten auf Basis Acryl-, Alkyd-, Epoxy-, Polyurethan und Nitrolacken stellt keine Risiken dar. Mit wasserhaltigen Lackierungen und neuen, nicht konventionellen Produkten empfehlen sich ausreichende Eigenversuche. Weisse, wasserhaltige Holzanstriche für den Innenbereich erfordern lösemittelhaltige weisse Zwischenprimer. Ausreichende Eigenversuche sind auch für diese Zwischenprimer nötig.

Reinigung

Arbeitsmaterialien sofort nach Gebrauch mit Verdünner reinigen.

Artikel-Nummer

Art. Nr. 163463	Kat.Nr.589.072	Kleinpack. kompl. Set, weiss	225 g
Art. Nr. 163471	Kat.Nr.589.082	Kleinpack. kompl. Set, Tanne	225 g
Art. Nr. 163458	Kat.Nr.589.066	Kleinpack. kompl. Set, Eiche hell	225 g
Art .Nr. 163467	Kat.Nr.589.077	Kleinpack. kompl. Set, Eiche dunkel	225 g
Art .Nr. 163464	Kat.Nr.589.073	Kleinpack. SB-verb., weiss	225 g
Art .Nr. 163472	Kat.Nr.589.083	Kleinpack. SB-verb., Tanne	225 g
Art .Nr. 163473	Kat.Nr.589.086	Kleinpack. SB-verb., Eiche hell	225 g
Art .Nr. 163468	Kat.Nr.589.078	Kleinpack. SB-verb., Eiche dunkel	225 g
Art .Nr. 163462	Kat. Nr. 589.071	Kleinpack. lose, weiss	225 g
Art .Nr. 163469	Kat. Nr. 589.080	Kleinpack. lose, Tanne	225 g
Art .Nr. 163459	Kat. Nr. 589.067	Kleinpack. lose, Eiche hell	225 g
Art .Nr. 163466	Kat.Nr.589.076	Kleinpack. lose, Eiche dunkel	225 g
Art. Nr. 165121	Kat.Nr.589.064	Dosiergerät lose	225 g

Technisches Merkblatt

bestaProfi® Holzreparaturmasse

für Innen und Aussen

Art. Nr. 163461	Kat.Nr.589.070	Grosspackung lose, weiss	1.4 kg
Art. Nr. 163470	Kat.Nr.589.081	Grosspackung lose, Tanne	1.4 kg
Art. Nr. 163460	Kat.Nr.589.068	Grosspackung lose, Eiche hell	1.4 kg
Art. Nr. 163465	Kat.Nr.589.075	Grosspackung lose, Eiche dunkel	1.4 kg
Art. Nr. 165122	Kat.Nr.589.069	Dosiergerät lose (schwere Ausführ.)	1,4 kg

Kennzeichnung

Härter: Xi reizend
O brandfördernd

R-Sätze

Härter R7 Kann Brand verursachen
R36 Reizt die Augen
R43 Sensibilisierung durch Hautkontakt möglich

Komp. A: R10 Entzündlich

S-Sätze

Härter: S 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
S 7 Behälter dicht geschlossen halten.
S 26 Bei Berührung mit den Augen sofort gründlich mit Wasser abspülen und Arzt konsultieren.

Komp. A: S 2 Darf nicht in die Hände von Kindern gelangen.
S 24/25 Berührung mit den Augen und der Haut vermeiden.
S 46 Bei Verschlucken sofort ärztlichen Rat einholen und Verpackung oder Etikett vorzeigen.

Abfall

nur restentleerte Verpackungen

Haftungsausschluss

Die vorstehenden Angaben sind nur unverbindliche Hinweise. Auf jeden Fall empfehlen wir ausreichende Eigenversuche. Eine Gewähr für den Anwendungsfall besteht nicht. Jede Haftung aus diesen Angaben wird im gesetzlich zulässigen Umfang ausgeschlossen. Die Verantwortung für die Applikation und die Einhaltung der Verarbeitungsrichtlinien liegen ausschliesslich beim Verarbeiter. Bedingt durch die technische Entwicklung können sich Änderungen am Produkt ergeben. Gültig ist jeweils die neueste Ausgabe dieser Information.