

presto Glasfaser-Spachtel styrolreduziert

Technisches Merkblatt



presto Glasfaserspachtel "styrolreduziert" ist ein zweikomponentiger Polyesterspachtel und enthält den neuen Haftvermittler NT. Der Spachtel besteht aus reinem, ungesättigtem Polyesterharz und Glasfaserteilen. Zum Ausbessern grösserer Schadensstellen in Industrie und im Hobbybereich, die bereits Durchrostungen aufweisen und einer besonderen mechanischen Beanspruchung ausgesetzt sind. Einsetzbar auf Metall, Holz, Beton, vielen Kunststoffen usw. Perforationen können überbrückt und stabilisiert, grössere Unebenheiten ausgefüllt werden. Zur Reparatur von Durchrostungen bis zu einem Durchmesser von 12 mm geeignet.

Art.-Nr.: 601013, 601112

Qualität & Eigenschaften

Der neu entwickelte Haftvermittler NT gewährt eine besonders gute Haftung
Das verwendete elastische Harz ermöglicht einen Einsatz auch auf Flächen, die Spannungs- und Dehnungskräften ausgesetzt sind.
Einfache Verarbeitung
Sehr gute Haftung
Leicht schleifbar
Kurze Aushärtezeit
Asbest- und silikonfrei
Beständig gegen schwache Säuren, schwache Laugen; Treibmittel, Lösemittel, Wasser und Tausalze

Physikalische & chemische Daten

Basis: Polyester Qualität
Farbname: grau-grün
Konsistenz: mit Gewebefasern
Durchgetrocknet: 30 min
Weiterverarbeitungszeit: 30 min
Überlackierbar: 30 min
Schleifbar nach: 30 min
Untergründe: Metall, diverse Kunststoffe, Holz, Beton
Minimale Anwendungstemperatur: 12 °C
Maximale Anwendungstemperatur: 30 °C
Flammpunkt: 31
Topfzeit: 5 - 6 min
Anteil Härter: 2 - 4 %
Lagerstabilität: 1.5 Jahre
Inhalt:
◦ 250 G
◦ 1,00 KG

Hinweise zur Benutzung

Die zu beschachtelnde Fläche sollte entrostet, sauber, trocken, fettfrei und angeschliffen sein.

Als Grundierung vor und nach dem Spachteln empfehlen wir die presto Epoxy-Grundierung (bitte Trocknungszeit beachten).

Die benötigte Materialmenge aus der Packung entnehmen und mit der entsprechenden Härtermenge gut vermischen.

Das angemischte Material in der gewünschten Schichtdicke auftragen.

Nach ca. 30 Minuten kann die gespachtelte Fläche gebohrt, geschliffen, gesägt, gefeilt, grundiert und lackiert werden.

Zur Vorbereitung einer anschließenden Lackierung mit presto Füllspachtel oder presto Feinspachtel egalisieren.

Arbeitsgeräte sofort nach Gebrauch säubern, evtl. mit Nitroverdünnung abwaschen.

Angemischtes Material nicht in die Dose zurückgeben.

Umweltgerecht

European Aerosols ist bestrebt, Rezepturen ohne geregelte oder bedenkliche Inhaltsstoffe einzusetzen, bei bestmöglicher Performance. Die Kappen und Verpackungen bestehen aus recyclingfähigen Materialien.

Entsorgung

Bitte nur restentleerte Gebinde dem Recycling zuführen. Gebinde mit Resten zur Problemabfallstelle bringen.

Kennzeichnung

Alle Produkte von European Aerosols entsprechen dem jeweils aktuellen Stand der Kennzeichnungsvorschriften. Die Einstufung, Klassifizierung, Auszeichnung erfolgt nach GHS bzw. CLP 1272/2008/EG in der derzeitigen gültigen Form. Die Sicherheitsdatenblätter entsprechen REACH 1907/2006/EG, Artikel 31 und Anhang II, in der derzeit gültigen Form.

Stand: 26. Januar 2026 – Mit dieser Version werden alle evtl. früher erschienenen Versionen ungültig.