Technisches Merkblatt Dichtungsmasse (wasserdicht)



DUPLI-COLOR Dichtungsmasse (wasserdicht) ist eine dauerelastische, faserverstärkte, hellgraue Dichtungsmasse. Sie ist geeignet für die Reparatur von schadhaften Fugen, Rissen und Löchern im gesamten Dachbereich, z.B. Schornsteinen, Abflussrohren, Oberlichtern, Dachfenstern, Dachrinnen usw.

Nicht für die permanente Wasserbelastung geeignet (z.B. Teiche oder Brunnen).

Qualität und Eigenschaften

- wasserfest
- elastisch
- faserverstärkt
- dichtet sofort und dauerhaft, auch bei Regen oder Frost
- überbrückt Risse bis zu 1 cm

Physikalische und chemische Daten

- **Bindemittelbasis:** Modifiziert Acrylatharze
- **Farbe:** hellgrau
- **Konsistenz:** pastös
- **Ergiebigkeit:**
  Je nach Schichtdicke
  750 ml reichen für ca. 0,4 m²
- **Trocknung (bei 20°C, 65% relative Luftfeuchte):**
  Staubttrocken: nach ca. 3 Stunden
  Grifffest: nach ca. 2 Tagen
  Überstreichbar: nach ca. 8 Tagen
  Durchgetrocknet: nach ca. 14 Tagen
  Die Trocknungszeit ist abhängig von der Umgebungstemperatur, der Luftfeuchtigkeit und dem Untergrund. Übermäßige Schichtdicke und fehlende Luftbewegung können die Trocknung verzögern.
- **Haltbarkeit/Lagerung:**
  2 Jahre bei sachgerechter Lagerung (=10°-25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%) im geschlossenen Originalbehälter.
- **Gebinde/Inhalt:**
  Metalldosen 750 ml

Umwelt und Kennzeichnung

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.
Nur für DE: Um eine hohe Wiederverwertung und Recyclerate zu gewährleisten fordert der Gesetzgeber, entsprechend §15 - VerpackG, Absatz 1, die Rücknahme von Transport- Verkaufs- oder Umverpackungen, alternativ jedoch können auch abweichende Vereinbarungen getroffen werden.

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.

Gebrauchsanleitung

Vor der Anwendung die Achtungstexte stets sorgfältig lesen und beachten!

Untergrundvorbehandlung:

- Lebensmittel während der Verarbeitung- und Trockenzeit aus den betreffenden Räumen entfernen.
- Mögliche Untergründe: Teer, Bitumen, Schweißbahnen, Dachpappe, Faserzement, Hart-PVC, Aluminium, Zink, Kupfer, Blei, Stein, Beton, Schieferplatten, Schindeln.
- Untergrund muss tragfähig, trocken, sauber, staub- und fettfrei sein.
- Lose Teile sind zu entfernen.
- Aluminum, Zink, Kupfer mit handelsüblichen Reinigern gründlich reinigen.
- Alle glatten Untergründe wie Hart-PVC und Metalle mit einem handelsüblichen Universalreiniger gründlich reinigen.

Anstrichaufbau:

- 1 - 2 x DUPLI-COLOR Dichtungsmasse unverdünnt ca. 2 mm dick mit dem Pinsel auftragen.
- Im Allgemeinen genügt ein einmaliger Auftrag. In extremen Fällen kann nach ca. 8 Tagen eine zweite Schicht aufgebracht werden.
- Zur farblichen Gestaltung überstreichbar mit herkömmlichen, wasserverdünnbaren Acryllacken.
- Verarbeitungstemperatur: während der gesamten Verarbeitungs- und Trocknungszeit darf die Werkstoff-, Untergrund- und Lufttemperatur 8°C nicht unter- und 30°C nicht überschreiten. In Notfällen kann das Material auch bei Regen oder Frost bis -5°C verarbeitet werden.

Hinweis:

- Der Einsatz im Unterwasserbereich oder gegen drückendes Wasser ist nicht möglich.
- Vorsicht bei Kunststoffen, diese können angelöst werden.
- Nicht auf Styropor anwenden.
- Wir empfehlen Vorversuche bei unbekannten Untergründen.

Bestellangaben

Anmerkungen

Diese anwendungstechnischen Informationen erfolgen nach bestem Wissen. Sie gelten jedoch nur als unverbindlicher Hinweis und befreien Sie nicht von eigenen Prüfungen der von uns gelieferten Produkte auf ihre Eignung für die beabsichtigten Anwendungen. Die Anwendung und Verarbeitung erfolgt außerhalb unserer Kontrollmöglichkeit und liegt deshalb ausschließlich im Verantwortungsbereich des Anwenders. European Aerosols wird von der Haftung befreit, sofern das haftungsbegründete Ereignis nicht auf einem von European Aerosols verschuldeten Fehler beruht.

Stand: 22. März 2018
Mit dieser Version werden alle evtl. früher erschienenen Versionen ungültig.

Druckdatum: 29.03.2024

European Aerosols GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | info-de@european-aerosols.com