

## Technisches Merkblatt Bodenmarkierfarbe



DUPLI-COLOR Bodenmarkierfarbe ist 1 1K lösemittelbasierende Straßenmarkierfarbe für Neu- und Unterhaltsmarkierungen auf Straßen und Parkplätzen mit durchschnittlicher Verkehrsbelastung.

### Qualität und Eigenschaften

- Hochwertige Reinacrylate
- Schnelltrocknend
- Lösemittelarm
- Aromatenfrei
- Gute Deckkraft
- Hervorragende Verarbeitungseigenschaften

### Physikalische und chemische Daten

- **Bindemittelbasis:** Reinacrylatharze
- **Farbe:** weiß, gelb
- **Geruch:** nach Lösemitteln
- **Ergiebigkeit:**  
Je nach Beschaffenheit des Untergrundes reicht eine Dose bei Neumarkierungen ca. 1,8 m<sup>2</sup>  
bei Unterhaltsmarkierungen ca. 2,6 m<sup>2</sup>
- **Trocknung (bei 20°C, 50% relative Luftfeuchte):**  
10 - 20 Minuten, je nach Schichtdicke und Temperatur
- **Haltbarkeit/Lagerung:**  
• 6 Monate bei sachgerechter Lagerung (=10°-25°C, relative Luftfeuchte von max. 60%) im geschlossenen Originalbehälter.
- **Gebinde/Inhalt:**  
Metалldosen 1,3 kg

### 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!**

- Die Lufttemperatur darf 5°C nicht unterschreiten und die rel. Luftfeuchte darf max. 75 % betragen.
- Die Untergrundtemperatur muss mind. 3°C über dem Taupunkt liegen und darf max. 45°C betragen.
- Alle Untergründe müssen tragfähig, trocken, staub-, öl- und fettfrei sein.
- Auf bituminösen Belägen und Beton ist eine direkte Applikation möglich.
- Haftungsstörende Oberflächenbestandteile bei Neubelägen müssen durch geeignete Verfahren entfernt werden.
- Die Applikation auf Neubelägen sollte frühestens 4 Wochen nach Verkehrsfreigabe erfolgen (Ausnahme Freigabemarkierung).
- Bei schlecht verdichteten und ausgemagerten Altbelägen sowie bei schadhafte Altmarkierungen ist vor der Applikation eine fachgerechte Untergrundvorbehandlung erforderlich (leichtes Anfräsen oder Kugelstrahlen).
- Für die Markierung von oberflächenmodifizierten bzw. versiegelten Untergründen sowie bei Spezialbelägen, wie z.B. Hartbetone oder Kunstharzböden auf EP- oder PU-Basis empfehlen wir den Einsatz eines 2-Komponentenproduktes aus unserem Sortiment.
- Die gleiche Empfehlung gilt auch für Markierungen im Innenbereich.
- Bei kritischen oder unbekanntem Untergründen ist eine vorherige Haftungsprüfung empfehlenswert.

### 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: 28. März 2018

Mit dieser Version werden alle evtl. früher erschienenen Versionen ungültig.

Druckdatum: 29.04.2024

European Aerosols GmbH | Kurt-Vogelsang-Straße 6 | 74855 Haßmersheim | [info-de@european-aerosols.com](mailto:info-de@european-aerosols.com)