



BASCOpaint

HIGH SOLID MARKIERFARBE



STAND
02/2024



Beschreibung

BASCOpaint High Solid Markierfarbe überzeugt bei täglichen Markieraufgaben auf Straßen, Parkplätzen und Sperrflächen durch ihre einfache Verarbeitung sowie schnelle Trocknung.

BASCOpaint ist auf Basis von hochwertigen Reinacrylatharzen formuliert und eignet sich für die dauerhafte Neu- und Unterhaltsmarkierungen von Beton- als auch Asphaltbelägen. Die Verarbeitung kann im Airless-Spritzverfahren oder manuell mit der Rolle erfolgen.



Anwendungsbereich

- Markierung von Rand- und Mittelstreifen, Haltelinien und Zebrastreifen.
- Unterhalt von bestehenden Markierungen
- Flächenmarkierungen



Technische Daten

| | |
|------------------|-----------------------------------|
| Zusammensetzung | Reinacrylatharze |
| Dichte | ca. 1,56 - 1,60 g/cm ³ |
| Festkörpergehalt | 100 % |
| VOC-Anteil | ca. 25 % |
| Flammpunkt | -3 °C |
| Lagerdauer | 6 Monate |



| | Art.Nr. | Gebinde | VPE |
|------------------------------------|----------|---------|----------|
| BASCOpaint M11 weiß | 017052-1 | 25 kg | 22 Eimer |
| BASCOpaint M11 verkehrsgelb | 017023-1 | 25 kg | 22 Eimer |
| BASCOpaint M44 rot | 017045-1 | 6 kg | |
| BASCOpaint M44 schwarz | 017047-1 | 6 kg | |



Aromatenfrei & Lösemittelarm



Schnelle Überfahrbarkeit



Bleibende Qualität für ein bis zwei Jahre
(abhängig von verkehr, Produkt und Schichtdicke)



Witterungsbeständig



Sehr gutes Preis-/Leistungsverhältnis



weitere Produktinformationen

Einfach QR-Code scannen
für Sicherheitsdatenblätter und
weitere Produktinformationen



BASCOpaint
HIGH SOLID MARKIERFARBE

Die in diesem Prospekt gedruckten Informationen basieren auf Erfahrungswerten und dem derzeitigen Stand der Wissenschaft und Praxis, sind jedoch unverbindlich und begründen kein vertragliches Rechtsverhältnis.



Technisches Merkblatt

BASCO®paint M44 Markierfarbe, alle Farbtöne

| | | | |
|-------------------------------------|-------------|---|------------------------|
| Artikelnummer: | 41-....-M44 | Frühere Produktbezeichnung: Signalin M44 | |
| | | 41-1440-210 weiss | 41-3440-230 verkehrrot |
| | | 41-2005-220 verkehrsgelb | 41-5440-250 himmelblau |
| | | 41-2160-220 orange für Baust. | 41-9440-290 schwarz |
| weitere Farbtöne auf Anfrage | | | |

Produktcharakteristik: 1K-Farbe für Strassenmarkierungen, lösemittelarm, aromatenfrei, auf Basis von hochwertigen Reinacrylatharzen. Schnelltrocknende Markierfarbe mit guter Deckkraft und hervorragenden Verarbeitungseigenschaften.

Einsatzgebiet: Für Neu- und Unterhaltsmarkierungen auf Strassen und Parkplätzen mit durchschnittlicher Verkehrsbelastung.

Die Haftung der Basler Lacke AG ist nach den Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen, welche unter www.basler-lacke.ch publiziert sind und den integrierenden Bestandteil jeder Lieferung bilden, beschränkt und teilweise ausgeschlossen. Zudem wird die Haftung für jede Art von Schäden, welche sich daraus ergeben könnten, dass sich ein Produkt für eine bestimmte Anwendung als ungeeignet erweisen sollte, im gesetzlich zulässigen Rahmen wegbedungen.

Die Eignung der Produkte für einen bestimmten Anwendungszweck oder eine bestimmte Verarbeitungsart wird weder zugesichert, noch gewährleistet. Sie ist daher in jedem Fall vom Besteller, durch auf seine Betriebsverhältnisse abgestimmte, individuelle Tests, vorweg zu prüfen.

| | | |
|------------------------|--------------------------|--|
| Techn. Angaben: | Bindemittelart: | hochwertige Reinacrylatharze |
| | Dichte: | 1.57 g/cm ³ Weiss 1.52 g/cm ³ Gelb |
| | Lieferviskosität: | 22 - 26 s DIN6 |
| | Festkörpergehalt: | Gewicht ca. 75 % (farbtonabhängig) Volumen ca. 55 % (farbtonabhängig) |
| | VOC Anteil: | ca. 25 % |

Verarbeitungshinweise: Die Lufttemperatur darf 5°C nicht unterschreiten und die rel. Luftfeuchtigkeit darf max. 75% hoch sein. Die Untergrundtemperatur muss min. 3°C über dem Taupunkt liegen und darf max. 45°C betragen.

Vor Gebrauch Farbe gut aufrühren.
Die Applikation kann maschinell oder manuell erfolgen.
Die Farbe kann mit Luft- oder Airless-Markiermaschinen appliziert werden.
Reflexperlen müssen unmittelbar in die frisch applizierte Farbe eingestreut werden.
Als Richtwerte für die Verarbeitungsviskosität beim Spritzen gelten:

| | | | |
|-----------------|----------------|--------------|-------------------------|
| | Luftzertstäub. | Airless | |
| Bei 5 - 30°C : | 15 - 17s DIN6 | ca. 20s DIN6 | Verdünner S 18-0410-000 |
| Bei über 30° C: | 13s DIN6 | ca. 20s DIN6 | Verdünner 18-0400-000 |



BASCO®paint M44 Markierfarbe, alle Farbtöne

Achtung:

Nach der Applikation die Geräte mit Verdünner (S 18-0410-000) gründlich reinigen.

Markierungsarten:

| | Materialmenge | Nachstreumittel | Art.-Nr. |
|---------------------|----------------------|----------------------|---------------------|
| Typ I Neumarkierung | 700 g/m ² | 300 g/m ² | 40-P-052 / 40-P-041 |
| Typ I Unterhalt | 500 g/m ² | 250 g/m ² | |

oder vergleichbare Perlentypen von anderen Herstellern.

Empfohlene Nassschichtdicke:

| | Nassschichtdicke | Auftragsmenge | Trockenschichtdicke |
|------|------------------|------------------------|---------------------|
| min. | 300 µm | = 450 g/m ² | = 170 µm |
| max. | 500 µm | = 780 g/m ² | = 280 µm |

Diese Angaben sind Empfehlungen und können je nach Farbton variieren.

Untergrundbeschaffenheit

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 oder 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. Hartbetonen oder Kunstharzböden auf EP- oder PU Basis empfehlen wir den Einsatz eines geeigneten 2-Komponentenproduktes aus unserem Sortiment. Die gleiche Empfehlung gilt auch für Markierungen im Innenbereich.

Bei kritischen oder unbekanntem Untergründen ist eine Haftprüfung empfehlenswert.

Allgemeine Hinweise:

| | |
|------------------|--|
| Trocknungszeit: | 10 - 20 Min., je nach Schichtdicke und Temperatur. Bei tiefen Temperaturen verlängert sich die Trocknungszeit. |
| Standardgebilde: | 6 / 25 / 250 kg |
| Zubehör: | 18-0400-000 Verdünner 18-0410-000 Verdünner S 40-P-052 Sovitec Echostar 10 BCP 40-P-041 Sovitec Echostar 10 BCP SRT |

Kennzeichnung:

| | |
|--------------------------|---|
| Flammpunkt: | -3 °C |
| Gefahrgutklasse RID/ADR: | 3 (UN 1263) |
| Verpackungsgruppe: | II / III |
| Entsorgung: | Entsprechend den nationalen gesetzlichen Vorschriften |

Haltbarkeit:

6 Monate ab Auslieferung bei + 10°C bis + 25° C in ungeöffnetem Originalgebilde.
Vor direkter Sonneneinstrahlung schützen!