

STRASSENSIGNIERFARBE

(auf Lösungsmittelbasis / schnelltrocknend)

Allgemeine Beschreibung

Produktbeschreibung Schnelltrocknende, abriebfeste Strassenmarkierfarbe auf Lösungsmittelbasis für Beton und bituminöse Beläge.

Bindemittelbasis: Mischpolymerisatharze

Pigmentbasis: Titandioxid / lichtechte Buntpigmente / Quarzmehl

Eigenschaften

- sehr schnelle Trocknung: nach 30 - 60 Min. überfahrbar (je nach Temperatur und Schichtdicke)
- hohe Abriebfestigkeit; gute Rutsch- und Trittfestigkeit
- gute Beständigkeit gegen Wasser, Chemikalien, Streusalz, Mineralöl und Benzin; empfindlich gegenüber aggressiven Lösemitteln
- trocknet auch in dickeren Schichten rissfrei auf, hervorragende Deckkraft
- gut verarbeitbar; zieht keine Fäden; kein Verstopfen der Spritzdüsen

Anwendung

Zum Signieren und Markieren von Strassen und Parkplätzen aus Beton und bituminösen Belägen. Vorwiegend für durchschnittliche Verkehrsbelastung einsetzbar.

Für Flächenmarkierungen ist RUCOPUR DS zu verwenden. Dieser ist als chemisch trocknender 2K-PUR Lack mechanisch belastbarer (wie z.B. durch das Wenden, manövrieren von Fahrzeugen) und noch beständiger gegenüber Schmutz und Abriebspuren durch Autopneus etc.

Auf bestehende 2K-PUR Bodenanstriche empfehlen wir ebenfalls mit 2K-PUR Qualitäten zu signieren und markieren (gleiche mechanische und chemische Beständigkeiten).

Untergründe: Bitumen, Asphalt, Beton, Zementüberzüge

Lieferform

Farbtöne: weiss, gelb, rot, blau, schwarz

Glanzgrad: matt

Konsistenz: streichfertig

Gebinde

Blechgebände; 750 ml - 5 - 20 kg

Lagerung

In gut verschlossenen Originalgebänden bis 1 Jahr.

Technische Daten

Spez. Gewicht	1,52 g / ml (Gelb) und 1,57 g / ml (Weiss)
Festkörper	ca. 75 % (je nach Farbton)
Trocknung	<u>staubtrocken</u> nach 5 - 10 Min.; <u>überfahrbar</u> nach ca. 30 - 60 Min., je nach Temperatur und Schichtdicke.
Überarbeitbarkeit	<u>überspritzbar</u> nach 10 - 15 Min.; <u>überstreichbar</u> nach 30 Min.
Verbrauch	<u>Schichtdickenausgiebigkeit:</u> 350 g / m ² (100 µm Trockenschicht) oder 50 g pro Laufmeter (15 cm Streifenbreite) <u>Praktische Ausgiebigkeit:</u> 6 - 8 m ² pro kg (pro Anstrich)

Verarbeitungs- und Anwendungshinweise

Applikation	streichen, rollen, spritzen
Vorbehandlung	Die Beton- und Asphaltbeläge müssen trocken, tragfähig, staub-, öl- und frei von Fett sein. Auf frisch asphaltierten Strassen ist darauf zu achten, dass die austretenden Teeröle durch Regen gewaschen worden sind. Bei kritischen oder unbekanntem Untergründen ist eine vorgängige Haftungsprüfung empfehlenswert.
Verdünnung	Zum <u>Spritzen</u> : 5 - 10 % (Universalverdünner Rapid V-14) Zum <u>Streichen</u> : wenn nötig mit Nitro-/Universalverdünner V-13
Verarbeitungshinweise	Farbe vor Gebrauch gut aufrühren. Verarbeitung bei mindestens +5°C und max. 75% rel. Luftfeuchtigkeit. Die Untergrundtemperatur muss min. 3°C über dem Taupunkt liegen und darf max. 45°C betragen.
Abtönen	RUCOTINT-Industriemischpasten (bis ca. 5%) RUCOPREN-Zementbodenfarben (bis ca. 10%)
Anstrichaufbau	Für Dickschichtanstriche (150 - 200 µm Trockenschichtdicke) müssen 2 - 3 Schichten RUCO-Strassensignierfarbe aufgetragen werden. Für Markierungen von Strassenrändern, Parkplätzen etc. genügt meistens ein satter Auftrag.
Anstrichentfernung	RUCO Abbeizer Forte (ckw-frei), Nitro-/Universalverdünner, Nitroreiniger
Gerätereinigung	Nitro-/Universalverdünner, Nitroreiniger

Sicherheitsdaten

Kennzeichnung	s. aktuelles Sicherheitsdatenblatt oder Etikett
RID/ADR-Klassifikation	UN 1263 / 3 III
Entsorgungscode	08 01 11
VOC - Gehalt	25 %