



# Straßenmarkierungsfarbe

## Markierungsfarbe für Stein, Beton und Schwarzdecken

### Allgemeine Daten:

Einkomponentige Markierungsfarbe auf Acrylatharzbasis

### Anwendungsbereiche:

Markierungslinien auf Stein, Beton und Schwarzdecken, z.B. Parkplätze, Fabrikhallen und Stellplätze.

### Produkteigenschaften:

Wetterbeständig, abriebfest, spannungsarm, hochdeckend.

<b>Farbtöne:</b> Gelb Weiß RAL Farbtöne auf Anfrage	<b>Verbrauch:</b> (theoretisch, farntonabhängig) ca. 211 g/m <sup>2</sup> bei 80µm dft ca. 160 ml/m <sup>2</sup> bei 80µm dft	<b>Verarbeitung:</b> Rollen, Streichen, Spritzen Vor der Verarbeitung muss das Material mit geeignetem Rührwerk gut aufgerührt werden.	<b>Gebindegrößen:</b> 2,5L, 10L
<b>Bindemittel:</b> Acrylatharz	<b>Glanzgrad:</b> matt	<b>Verdünnung:</b> Imparat Nitro Verdünnung	<b>Temperaturbeständigkeit:</b> ---
<b>Untergrundvorbereitung:</b> Der Untergrund muss tragfähig, trocken, Staub- und fettfrei sein. Zementschlämme und Sinterschichten sind vor der Beschichtung zu entfernen.	<b>Objekt und Umgebungsbedingungen:</b> Luft und Objekttemperatur sollten sich im Bereich von +10°C bis +30°C bewegen. Relative Luftfeuchtigkeit max. 85%. Die Objekttemperatur muss mind. 3°C über dem Taupunkt liegen.	<b>Trockenzeiten bei Normklima (+20°C 65% rel. Luftfeuchte):</b> Staubtrocken: ca. 10 Minuten Griffest: ca. 30 Minuten Überstreichbar: ca. 12 Stunden Voll belastbar: 7 Tage	<b>Anstrichempfehlung:</b> <b>1-3x Strassenmarkierungsfarbe,</b> Je nach Rautiefe, Belastung und Farbton. Aufgrund der Vielzahl an chemischen Reifenverbindungen kann es zu Oberflächenverfärbungen und Ablöseerscheinungen kommen. Dies gilt insbesondere bei längeren Standzeiten.
<b>Applikationsdaten:</b>	<b>Rollen/Streichen:</b> Bei Roll- und Streichapplikationen sind mehrere Arbeitsgänge erforderlich um die empfohlene Trockenschichtdicke (dft) zu erreichen.	<b>Airless:</b> Spritzdruck: ca. 200 bar Düsengröße: 0,021-0,028 inch Spritzgänge: 1 Verdünnung: ---	<b>Ergiebigkeit:</b> (theoretisch, farntonabhängig) ca. 4,7 m <sup>2</sup> /kg bei 80µm dft ca. 6,25 m <sup>2</sup> /l bei 80µm dft
<b>Dichte (+20°C):</b> ca. 1,32 g/ml (farntonabhängig)	<b>Viskosität (+20°C):</b> Thixotrop	<b>Festkörpervolumen:</b> ca. 50% (farntonabhängig)	<b>Werkzeugreinigung:</b> Imparat Nitro Verdünnung
<b>Lagerung:</b> Kühl und trocken lagern, Haltbarkeit in original verschlossenen Gebinden ca. 12 Monate	<b>VOC Gehalt:</b> ca. 435 g/L (farntonabhängig)		<b>Hinweise:</b> Detaillierte, sicherheitsrelevante Produktaussagen bitte dem Sicherheitsdatenblatt entnehmen.