

# DUOFLEX

Lösungsmittelfreie  
2-Komponenten-  
Kaltspritzplastik für die  
Strassenmarkierung



# DUOFLEX

## Allgemeines über das Produkt

- **DUOFLEX** ist eine schnellreaktive, lösungsmittelfreie 2-Komponentenfarbe, die durch chemische Reaktion unabhängig von der Schichtdicke aushärtet.
- **DUOFLEX** ist wetterfest, lichtecht, dauerelastisch, abriebfest und chemikalienbeständig.
- **DUOFLEX** ist lösungsmittelfrei nach KEL-CH. Die Einfärbung erfolgt mittels organischer Farbstoffe aus umweltfreundlicher Herstellung ohne Bleichromatzusatz.

## Anwendungsbereich

- **DUOFLEX** ist die ideale Basis für das Unterspritzen von Strukturmarkierungen auf Neubelägen.
- **DUOFLEX** findet Verwendung für gespritzte Neu- und Unterhaltsmarkierungen bei mittlerer Verkehrsbelastung.
- **DUOFLEX** ist der lösungsmittelfreie Ersatz für herkömmliche 1-Komponentenfarben mit wesentlich höherer Haltbarkeit und verbesserter Perlenhaftung.

## Die Vorteile von DUOFLEX auf einen Blick

- **DUOFLEX** gegenüber Farbmarkierungen: hervorragende Tages- und Nachtsichtbarkeitswerte. Wesentlich höhere Lebenserwartung.
- **DUOFLEX** und Umwelt: Das Produkt ist lösungsmittelfrei. Dies ergibt eine stark reduzierte Umweltbelastung auch dank der längeren Haltbarkeit.

## Die Verarbeitung

- **DUOFLEX** wird von geschultem Personal konventionell mit Luftzerstäubung oder im Airless-Verfahren maschinell verarbeitet. Der Materialverbrauch variiert je nach Belagsbeschaffenheit stark. Der Verbrauch an Nachstreumitteln beträgt ca. 50% der Farbmasse.

## Garantieleistung, Produkthaftung

- Voraussetzung für Gewährung und Höhe von Garantieleistungen sind Beschaffenheit und Zustand des Belagsuntergrundes, Zustand und Beschaffenheit darunter liegender Farbschichten sowie bei der Applikation vorherrschende Witterungsverhältnisse.
- Die Verwendung einer Haftbrücke (Primer) kann Voraussetzung sein für die Verankerung von **DUOFLEX** mit dem Untergrund.
- Auskunft über den korrekten Umgang mit **DUOFLEX** gibt die zum Produkt gehörende Technische Information. Physikalische und sicherheitstechnische Angaben sind im Sicherheitsdatenblatt festgehalten. Die chemische Zusammensetzung ist aus der Produkterklärung ersichtlich.



**ROBERIT**  
LABOSIM | KLOSE-VITAL

Markierung & Signalisation

**ROBERIT AG**

Hauserstrasse 53 • CH-5210 Windisch

0848 018 018 • [www.roberit.ch](http://www.roberit.ch) • [info@roberit.ch](mailto:info@roberit.ch)



**... dort, wo Sicherheit zählt!**

