



SICHERHEIT AUSGEROLLT

ROLLPLASTIKEN FÜR ROT-WEISS-ROTE SCHUTZWEGE

Rembrandtin



REMO 2000RL ROLLPLASTIK

MEHR SICHERHEIT AUF FUSSGÄNGERÜBERGÄNGEN

Dank ihrer reflektierenden Oberfläche sind Zebrastreifen nachts im Scheinwerferlicht gut zu erkennen. Die meisten Unfälle auf Fußgängerübergängen passieren aber tagsüber! Denn Fußgänger fühlen sich gerade dann besonders sicher. **REMO 2000RL** wurde speziell entwickelt, um die **Tagsichtbarkeit** von Zebrastreifen zu erhöhen.

- **Wirtschaftlichkeit durch lange Lebensdauer**
- **Umweltfreundlichkeit von der Produktion bis zum Auftragen**
- **Rutschfestigkeit durch griffiges Material**
- **Ausgezeichnete Tages- und Nachtsichtbarkeit - auch bei Nässe!**

SIGNALFARBE ROT

Fußgängerübergänge mit roter Kontrastmarkierung springen sofort ins Auge. Schließlich sind **rot und weiß** gelernte Signalfarben, die im Straßenverkehr vor potenziellen Gefahren warnen. Selbst in grellem Sonnenlicht oder auf hellem Straßenbelag ist der Zebrastreifen sofort gut zu erkennen. Rembrandtin empfiehlt für derartige Kontrastmarkierungen **REMO 2000 Rollplastik**. Aufgrund seiner **elastischen Eigenschaften** und der **hohen Griffigkeit** eignet sich das Material auch ideal für Flächenbeschichtungen, wie Radwege. Durch spezielle Materialien erhöht Rembrandtin die Elastizität der Rollplastik und macht sie so noch **widerstandsfähiger** gegen Rissbildung, wie sie zum Beispiel durch schwere Fahrzeuge entstehen können.

VERBESSERTE NACHTSICHTBARKEIT

Auf nassen Fahrbahnen kommt es mitunter zu zusätzlichen Reflexionen von Scheinwerferlicht. Die Form des Zebrastreifens ist somit schwerer zu erkennen und wird möglicherweise übersehen. **Mikrostrukturen** in dieser Bodenmarkierung **verbessern die Nachtsichtbarkeit** gegenüber konventionellen Zebrastreifen – vor allem bei Nässe. Das rote Rollplastik reflektiert selbst auf nasser Fahrbahn kaum und hebt somit den Zebrastreifen auch bei Dunkelheit hervor.



HOHE GRIFFIGKEIT

Beim Auftragen der Rembrandtin Rollplastik werden spezielle Rohstoffe beigemischt, die das Material **besonders griffig** machen. Autos erhalten so **mehr Bodenhaftung** und können **schneller bremsen**. Aber auch für andere Verkehrsteilnehmer bringt die raue Oberfläche Vorteile: Rollplastik kann bei Regen der Rutschgefahr für Fahr- und Motorräder entgegenwirken.

WIRTSCHAFTLICHKEIT UND NACHHALTIGKEIT

REMO 2000 Rollplastik gehört zur Gruppe der Kaltplastiken, die trotz hoher Verkehrsbelastung eine sehr lange Lebensdauer erreichen. Dadurch muss seltener nachmarkiert werden – das spart Ressourcen und ist schonender für die Umwelt. REMO 2000 Rollplastiken benötigen keine Lösemittel, auch das bedeutet eine **bessere Umweltverträglichkeit**.

Kalthärtende 2K Kaltplastik mit Premix-Griffigkeitsmittel für Fahrbahnbeschichtung ab einer Schichtstärke von mindestens 1,5mm.

Farbton

Standard: Weiss oder Rot,
andere Farbtöne auf Anfrage

Verbrauch

bei 2 mm praktisch ab 3,5 kg/m²

Dichte

ca. 1,65 kg/l bei 20 °C

Reaktionszeit

max. 30 min bei 20 °C

Nachstreumaterial

Bunt

min. 800 g/m² farbloses oder farblich
abgestimmtes Glasgranulat

Weiß

min. 800 g/m² silanisierte Reflexperlen
mit Griffigkeitsmittel

Rembrandtin

Rembrandtin Lack GmbH Nfg. KG

Ignaz Köck Straße 15, 1210 Wien

T: +43 (0)1 277 02 0

E: office@rembrandtin.com

www.rembrandtin.com

Member of  **HELIOS** Part of  **KANSAI**
PAINT