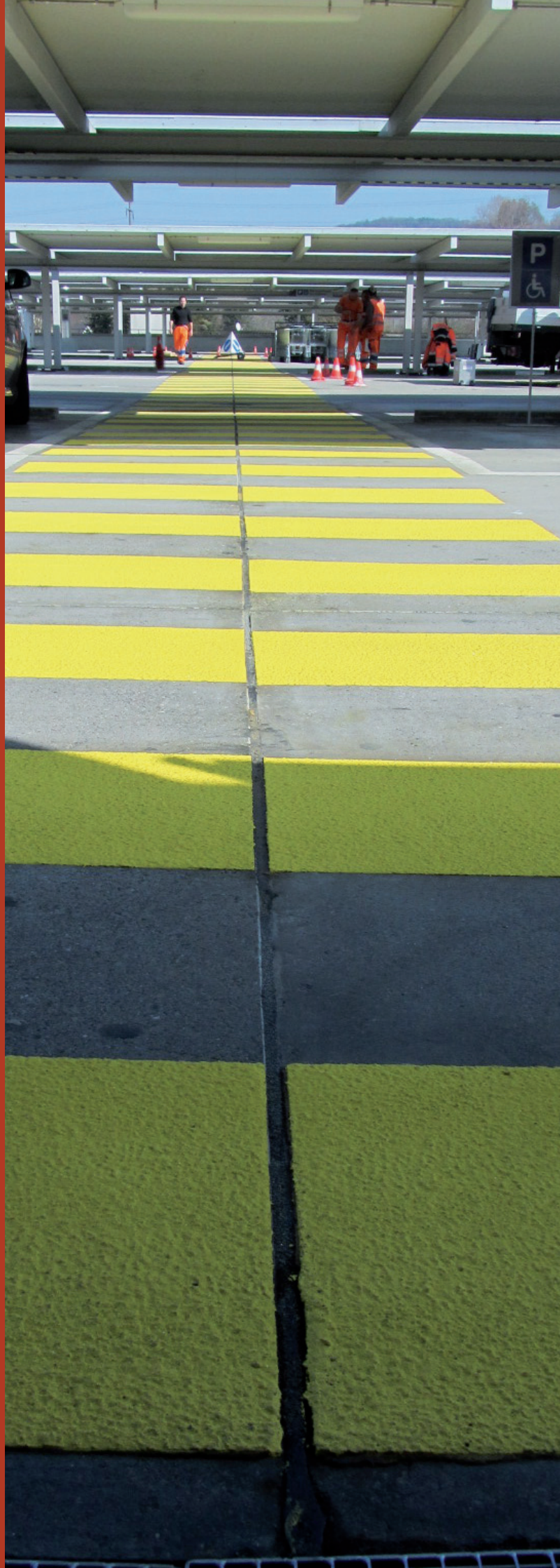


LUXORIT^{ROLLPLASTIK MARKIERUNG}

Lösungsmittelfreie
2-Komponenten-Kaltplastikmasse
für die Ausführung rutschfester
und überdurchschnittlich reflek-
tierender Dauermarkierungen.





LUXORIT ROLLPLASTIK Markierung

Vorgaben der Norm (gültig seit dem 01.02.2011)

Alle Markierungen, unabhängig vom Alter, Einsatzort und von der Art der Markierung, müssen bezüglich Griffigkeit einen Mindestwert von 45 SRT-Einheiten bei Nässe erfüllen (SN 640877a). Zudem müssen Markierungen genau definierte lichttechnische Anforderungen erreichen. Dabei handelt es sich um Tages- und Nachtsichtbarkeitswerte (Reflektion) bei Trockenheit sowie bei Nässe, die je nach Strassentyp abgestuft sind (SN 640877a).

Die Realität

Mangelhafte Markierungen stellen ein Risiko für die Benutzer dar. Konventionelle vollflächige Dauermarkierungen (2-Komponenten-Kaltplastik aufgelegt) erreichen zwar eine hohe Lebensdauer, sind aber nach längerer Nutzungsdauer weder rutschfest, noch besteht eine nennenswerte Reflektion. Herkömmliche Strukturmarkierungen sind für die Verkehrsteilnehmer tagsüber je nach Sonnenstand schlecht sichtbar.

Die Lösung

Luxorit Rollplastik vereint die Vorteile einer vollflächig aufgelegten Dauermarkierung (einwandfreie Tagessichtbarkeit bei allen Lichtverhältnissen, stark reduzierte Anfälligkeit gegenüber Scherkräften) mit den anerkannten Vorteilen einer Strukturmarkierung (hohe und dauerhafte Nachtsichtbarkeit bei Trockenheit und Nässe) in einem Produkt! Zudem übertrifft Luxorit Rollplastik die nach Norm geforderte Griffigkeit von >45 SRT-Einheiten deutlich!

Allgemeines über das Produkt

LUXORIT ROLLPLASTIK ist eine lösungsmittelfreie 2-Komponenten-Kaltplastikmasse, die durch chemische Reaktion unabhängig von der Schichtstärke aushärtet. Die Einfärbung erfolgt mittels organischer Farbstoffe aus umweltfreundlicher Herstellung. Das Endprodukt ist licht- und wetterbeständig, dauerhaft und chemikalienbeständig.

Applikation

LUXORIT ROLLPLASTIK wird vollflächig aufgetragen und anschliessend mit geeigneten Werkzeugen und genau definierter Beimischung von speziellen Zuschlagstoffen auf die erforderliche Griffigkeit gebracht. Dank einer strukturähnlichen Oberfläche werden auch die geforderten Nachtsichtbarkeitswerte bei Trockenheit und Nässe erreicht.

Materialverbrauch

Der Materialverbrauch ist abhängig von der Oberflächenbeschaffenheit des Belagsuntergrundes sowie von der gewählten Ausführungsvariante und beträgt 3.0 – 4.0 kg/m².

Anwendungsbereiche und Nutzungsbeschränkungen

LUXORIT ROLLPLASTIK findet Anwendung für flächige Markierungen wie: Radwegbeschichtungen, Fussgängerstreifen, Haltelinien, Sperrflächen etc.

Die Dauerhaftigkeit der Griffigkeit von LUXORIT ROLLPLASTIK wird bestimmt durch die Oberflächenbeschaffenheit des Belagsuntergrundes sowie durch die vor Ort auftretende Verkehrsbelastung. Auf stark befahrenen Strassenabschnitten reduziert sich die Nutzungsdauer. Rufen Sie uns für ein unverbindliches Fachgespräch an.

Gerne überzeugen wir Sie von unserer neuen Applikationstechnik bei Ihnen vor Ort.



ROBERIT
LABOSIM | KLOSE-VITAL
Markierung & Signalisation

Roberit AG

Hauserstrasse 53, 5210 Windisch
Telefon 0848 018 018, FAX 0848 019 019
E-Mail: info@roberit.ch
Internet: www.roberit.ch

Labosim Markierungs AG

Haldenrainstrasse 4, 8404 Winterthur-Stadel
Telefon 052 534 41 91, FAX 052 534 48 99
E-Mail: info@labosim-markierungen.ch
Internet: www.labosim-markierungen.ch



“Sicherheit und Qualität im Dienste der Kundschaft”