

BLINDENLEITSYSTEM

**REC**  
BAUELEMENTE



Airport Hannover



Acryllith auf einer Brücke



Deutsche Bahn Haltestelle

# BODENINDIKATOREN VON REC

## BARRIEREFREIES BEWEGEN – INNEN UND AUSSEN



IDTZ Berlin



Acryllith auf Gehwegplatten – Alexanderplatz, Berlin



U-Bahnhof im Hauptbahnhof Berlin

# HOCHLEISTUNGSBETON (svb)

- \_ perfektes Profil
- \_ maximal strapazierbar
- \_ dauerhaft witterungsbeständig
- \_ höchste Sichtbetonqualität



Bushaltestelle, Berlin



Kreuzung



Sortiment



Straßenquerung



Ostkreuz Berlin



Hauptbahnhof Dresden

## AUSFÜHRUNGSARTEN

Standard: Fliesen ab 15 mm Dicke | Platten bis 80 mm Dicke  
Sonderanfertigungen objektabhängig

## MATERIAL

Hochleistungsbeton (svb), Typ Dyckerhoff Flowstone® C100-115 für Fliesen  
und als Vorsatz | Hinterguss Beton C35/45 mit Faserarmierung

## PROFIL RIPPE

Achsabstand: 14 mm, 20 mm, 40 mm, 42 mm, 50 mm | Höhe: 4 mm | Trapezform, Sinusform

## PROFIL NOPPE

32 Noppen, 50 Noppen | Höhe: 4 mm | Trapezform, Kalottenform, orthogonal, diagonal

## BEGLEITPLATTE

rutschfeste Struktur – homogenes Farbbild

## OBERFLÄCHE

Trittfläche griffig – im Tal glatt

## FARBE

verkehrsweiß – dauerhaft  
schwarz – monochromes Farbbild  
Farbanpassungen objektabhängig

## DAUERHAFTE BESTÄNDIGKEIT

Druckfestigkeit bis über 110 N/mm<sup>2</sup>  
Biegezugfestigkeit bis 19,6 N/mm<sup>2</sup> | Abrieb: Klasse 4  
Frost-Tausalz-Wechsel: < 200 g/m<sup>2</sup> | erhöhte chemische Resistenz  
Rutschfestigkeit: > SRT 60  
höchste Ästhetik durch die schmutzabweisende und selbstreinigende Oberfläche

# ACRYLLITH®

- \_ perfektes Profil
- \_ maximal strapazierbar
- \_ unempfindlich gegen Witterungseinflüsse
- \_ keine Schmutzaufnahme
- \_ aufklebbar auf allen festen Untergründen



Acryllithplatte



Verlegung bei laufendem Verkehr



Sortiment



Freie Wegführung



Verlegung auf einem Schachtdeckel



Verlegung

**MATERIAL** \_\_\_\_\_

Acrylbeton/Kaltplastik

**PROFIL RIPPE** \_\_\_\_\_

Achsabstand: 20 mm, 42 mm, 50 mm | Höhe: 4 mm | Trapezform

**PROFIL NOPPE** \_\_\_\_\_

32 Noppen, 50 Noppen, Höhe: 4 mm | Trapezform, diagonal

**BEGLEITPLATTE** \_\_\_\_\_

rutschfeste Struktur

**OBERFLÄCHE** \_\_\_\_\_

Trittfläche griffig – im Tal glatt

**FARBE** \_\_\_\_\_

verkehrsweiß – dauerhaft  
schwarz – monochromes Farbbild  
Farbanpassungen objektabhängig

**DAUERHAFTE  
BESTÄNDIGKEIT** \_\_\_\_\_

flexibel, schlagzäh und unverwüstlich  
klebt dauerhaft auf Stein, Metall, Holz, Asphalt und allem was fest ist  
Abrieb: Klasse 4 – kaum messbar | Rutschfestigkeit: > SRT 60  
unempfindlich gegen Frost-Tausalz- Wechsel  
selbstreinigend und schmutzabweisend durch die geschlossene Oberfläche

**DAUERHAFT WIE ZEBRASTREIFEN**

# STEPLINE INDOOR

- \_ Führung für Blinde und Sehbehinderte im Innenbereich
- \_ Sicherheit führt mit Füßen oder Langstock zum Ziel
- \_ Aufklebbar auf alle glatten Oberflächen
- \_ Ästhetik architektonisch wirkende Elemente für ein schönes Ambiente



Ostbahnhof Berlin



Grimm-Bibliothek, Berlin



Airport Hannover



Universität Leipzig



Farbwechsel



Verlegung

Das REC Stepline Indoor System ist für den Innenbereich konzipiert und entspricht der DIN 32984. Es besteht aus einzelnen trapezförmigen Rippen sowie kegelstumpfförmigen Noppen aus PUR-Gießmasse. Für den Leitstreifen werden 3 bis 5 Rippen parallel zueinander angeordnet. Die taktilen Elemente werden mit den Füßen oder mit dem Blindenstock deutlich wahrgenommen. Mit den Farben Lichtgrau oder Schwarz bilden die Elemente einen deutlich sichtbaren Kontrast und führen die Betroffenen sicher zum Ziel. Stepline Indoor vereinfacht das Leben von Sehbehinderten wesentlich.

Das System ist für die Anwendung im Innenraum in allen öffentlichen Bereichen geeignet. Die Rippen und Noppen haben eine rückseitige Klebebeschichtung mit einer Abziehfolie und werden mittels Schablonen aufgeklebt. Auch in Feuchträumen kleben die Elemente dauerhaft. Das in Rippen geteilte Leitssystem ist reinigungsfreundlich und das Material Polyurethan (PUR) ist schmutzabweisend. Stepline Indoor ist flexibel, es kann auch wieder rückstandslos entfernt werden. Üblichen mechanischen Angriffen, auch bei starker Frequentierung, hält das System stand.

Stepline Indoor bewährt sich seit 2010 auf Flughäfen, in Universitäten und in Bahnhöfen.

## MATERIAL

Polyurethan – emissionsfrei, geruchlos, ohne Weichmacher, DIN 4102 B2

## PROFIL RIPPE

Trapezform: 18/11 mm | Länge: 2.700 mm | Höhe: 3,5 mm

## PROFIL NOPPE

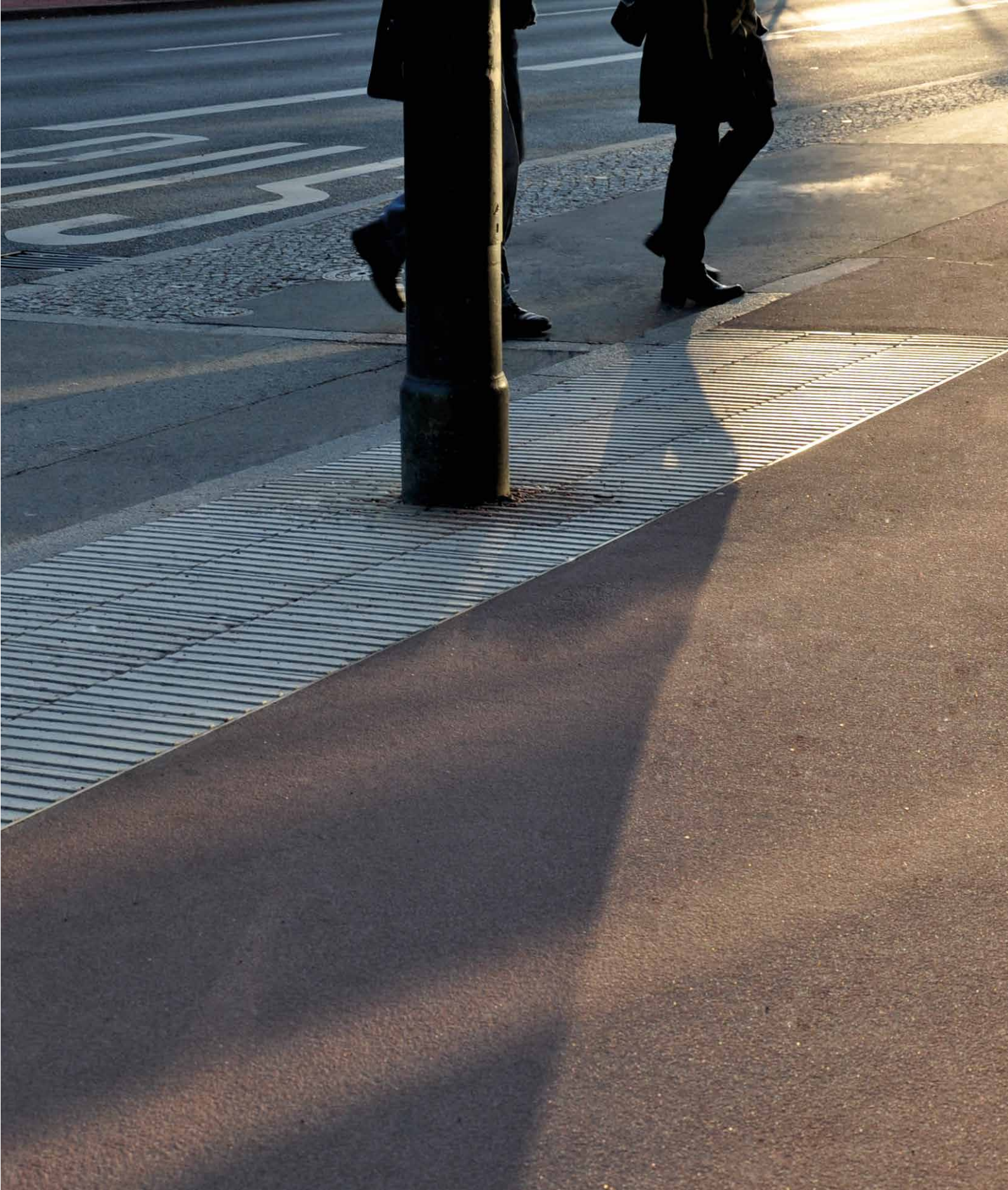
Trapezform: Ø 20/30 mm | Höhe: 3,5 mm

## OBERFLÄCHE

Trittfläche griffig, Flanken glatt, abriebfest

## FARBE

UV-beständig, schwarz, lichtgrau



**REC**  
**BAUELEMENTE**