

Technisches Datenblatt für ILIS Outdoor Noppen- und Rippenplatten (8-reihig)

Die ILIS Outdoor MTA Rippen- und Noppenplatten sind für den Einsatz an Treppenabsätzen, Straßenübergängen, Bahnsteigkanten, Kreuzungen etc. im Außenbereich vorgesehen. Die Platten werden aus Methacrylatharz hergestellt. Die Stärken des Materials sind:

- hoher Weißgrad (276 mcd/Lux/m²)
- geringe Verschmutzung
- sehr rutschfest
- hohe Widerstandsfähigkeit bei starkem Verkehr
- ausgezeichnete UV- und Wetterbeständigkeit
- hohe Lebensdauer
- hohe Flexibilität
- Farbstabilität (in der Masse gefärbt)
- Kontakte mit Verschleißindikator
- Brandklasse CFL-S1 nach EN 13501-1 (schwer entflammbar)
- einfache und schnelle Installation
- Montage mit 2-Komponenten-Kleber oder Unterseite selbstklebend
- keine Austrocknungszeit
- Oberfläche kann sofort wieder befahren werden
- auf vielen Untergründen einsetzbar (Asphalt, Beton, Granit, ...)
- keine besondere Ausrüstung erforderlich
- geruchlos
- keine Materialabfälle

Die Bodenindikatoren sind selbstklebend. Sie können auch auf unebenen Untergründen montiert werden. Sie sind witterungsbeständig und farbstabil. Die Noppen und Rippen erfüllen in jedem Detail die DIN 32984 für Bodenindikatoren im öffentlichen Raum. Die taktilen Platten sind flexibel genug, um sich dem Untergrund anzupassen und so stabil, dass ein hervorragender visueller und taktiler Kontrast lange erhalten bleibt. Anmerkung: Aus Gründen der Arbeitssicherheit ist das Material **nicht** für den Innenbereich geeignet.



Ob Eingang, Parkplatz, Haltestelle oder Querungsstelle, unsere Bodenmarkierungen sind für den Einsatz mit hoher Belastung optimiert. Die Leitstreifen und Noppenplatten erlauben es, die barrierefreie Wegeführung flexibel und DIN-gerecht an die Situation vor Ort anzupassen. So sorgen ILIS Bodenindikatoren für ein optimales Blindenleitsystem vom ersten Auffindestreifen bis zum Aufmerksamkeitsfeld vor dem Hauseingang.

- Rutschfestigkeit: SRT Ergebnis in nassem Zustand = 0.63
- Falzung/Biegsamkeit: Keine Beschädigung des Produktes, unabhängig von der Temperatur der Platte 23° C oder 6° C
- Tiefziehen: Keine Veränderung des Produktes bis zu den maximalen Kapazitäten des Messgerätes > 12 mm
- Witterungseinfluss EN ISO 11507: Ausgezeichnete UV- und Wetterbeständigkeit, 250 Stunden UVB-Zyklus + Wasser
- Härte NF EN ISO 868: Ergebnis 36 Durchschnittsmessung bei 23° C
- Stabilität: 0% Unterschied Messwert 50° C 65% Feuchtigkeit*
- *Leistungstest an Normen angepasst: EN ISO 11507 - NF EN ISO 868

Um eine gute Haftung der Platten im Außenbereich zu gewährleisten, ist es wichtig die Empfehlungen in der Montageanleitung zu beachten.

Die Bodenindikatoren können 12 Monate in der ungeöffneten Originalverpackung gelagert werden, geschützt vor Hitze, Frost und Feuchtigkeit (Temperaturen zwischen + 5° C und + 30° C). Nicht unter 5° handhaben.

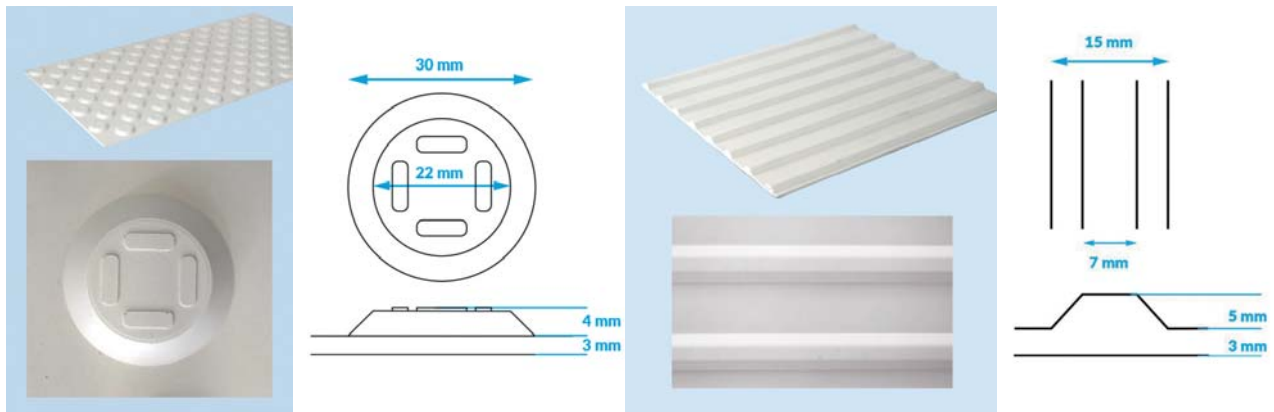
Technisches Datenblatt für ILIS Outdoor Noppen- und Rippenplatten (8-reihig)

Noppenplatte (LAB)

- Taktile Bodenindikator aus Methacrylatharz
- in der Masse gefärbt
- 100 Noppen pro Platte
- Maße Noppe:
Durchmesser x Höhe =
30 mm (Profilspitze 22 mm) x 4 mm
- Abmessungen gesamte Platte:
Breite x Länge x Höhe = 600 x 300 x 7 mm

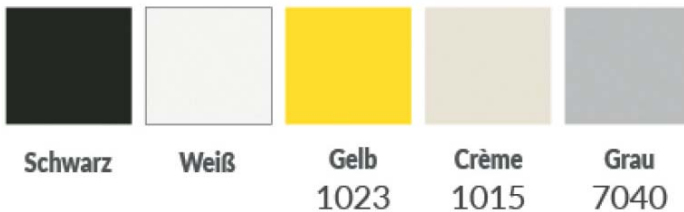
Rippenplatte (MIL)

- Taktile Bodenindikator aus Methacrylatharz
- in der Masse gefärbt
- 8 Rippen pro Platte
- Maße Rippe:
Breite x Länge x Höhe =
15 mm (Profilspitze 7 mm) x 300 x 5 mm
- Abmessungen gesamte Platte:
Breite x Länge x Höhe = 300 x 300 x 8 mm



Standardfarbtöne

Farben



Konformitätserklärung

Die oben genannten Produkte befolgen alle Anforderungen in Übereinstimmung mit der Norm DIN 32984 - Bodenindikatoren im öffentlichen Raum, Richtung der Europarat 89/106/EHS.

Diese Erklärung gilt, bis die Bedingungen der technischen Spezifikation und Harmonisierung sich entsprechend ändern.

Stand September 2021