

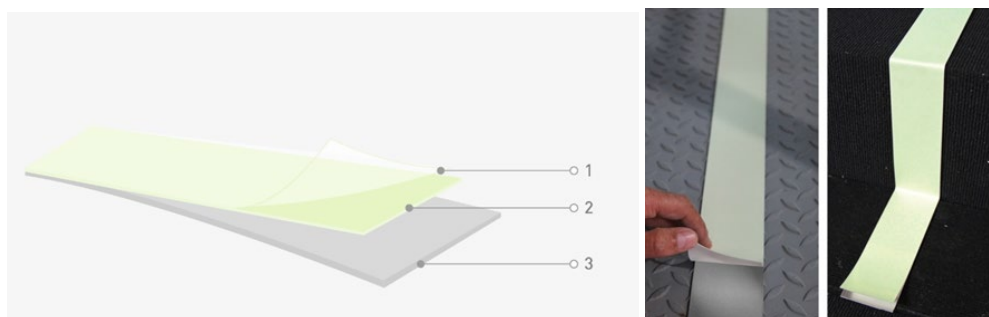
### Rutschfeste Photolumineszenz Everlux Für Befestigungssysteme aus Aluminium

#### 1. Produktbezeichnung

Photolumineszierende und rutschfeste  Everlux® - Streifen auf einer 0,4 dicken Aluminiumbasis zur Anwendung auf dem Fussboden.

#### 2. Produktbeschreibung

Streifen aus selbstklebendem, photolumineszierendem 0,35 mm dicken Vinyl, mit einer durchsichtigen, kalandrierten, mononumerischen 0,17 mm dicken PVC-Schicht, mit rutschfesten Eigenschaften, auf einer 0,4 mm dicken Aluminiumbasis:



- 1 – Rutschfeste Schicht
- 2 – Photolumineszierendes Vinyl
- 3 – Aluminiumblatt

#### 3. Rutschfeste Eigenschaften

Das Produkt ist rutschfest. Die Rutschfestigkeit ist durch den nassen statischen und dynamischen Koeffizient gekennzeichnet, gemäss den Normen ANSI A 137.1:2012 und ANSI B 101.1:2009:

Dynamischer Reibungskoeffizient - ANSI A 137.1:2012	
Feucht	0.236
Statischer Reibungskoeffizient - ANSI A 137.1:2012	
Feucht	0.452

#### 4. Photolumineszierende Eigenschaften

Die photolumineszierenden, rutschfesten Everlux-Produkte für Befestigungssysteme aus Aluminium, entsprechen den internationalen Normen DIN 67510-1, UNE 23035-1, DIN ISO 16069 und Beschluss IMO A.752 (18). Bei Stimulierung mit 1000 lux während 5 Minuten, zeigen sie folgende photolumineszierende Eigenschaften auf:

Zeit nach dem Ende der Stimulierung	Lumineszenz (mcd/m <sup>2</sup> )
10 Minuten	215 <sup>1</sup>
60 Minuten	30 <sup>1</sup>
Luminanzwert 100 Mal höher als die Wahrnehmungsgrenze des menschlichen Sehvermögens	Autonomie (Minuten)
0.3 mcd/m <sup>2</sup>	3100 <sup>1</sup>

<sup>1</sup> Der Luminanzwert kann durch den Schutzfilter der rutschfesten Schicht leicht verringert werden.

### Rutschfeste Photolumineszenz Everlux Für Befestigungssysteme aus Aluminium

#### 5. Dimensionen, Pictogramme und Farbe

Gemäss Everlux-Katalog, im Einklang mit der nationalen und internationalen gültigen Reglementierung und Normung.

#### 6. Reinigung

Die Produkte verlangen keine spezielle Pflege, es genügt, sie mit einem trockenen oder leicht wasserfeuchten Tuch (ohne Reinigungsmittel) zu reinigen.

#### 7. Garantie

Unter angemessenen Anwendungsbedingungen und bei angemessener Reinigung, wird eine 3-Jahres-Garantie gewährt.

Bei Anwendung im Freien, bei extremen Temperaturen oder anderen extremen Umgebungsbedingungen, kann diese Dauer verringert werden.

Für eine grössere Dauer der Produkte, müssen Art und Zustand des Fussbodens, die Art der Bewegungen, denen er ausgesetzt sein wird und die Reinigungsmethoden berücksichtigt werden.

#### 8. Gesundheit und Sicherheit

Die Produkte enthalten keine radioaktiven Substanzen. In Bezug auf die Toxizität gelten sie als "sichere Produkte" (Europäische Norm EN 71-3).

#### 9. Qualität und Zertifizierung

Die Qualität der Produkte wird durch ein strenges Qualitätskontrollverfahren garantiert, wobei Testmethoden im eigenen Labor durchgeführt und die anwendbaren Normen respektiert werden.

#### 10. Rechtlicher Rahmen

Die Produkte unterliegen ganz den gültigen Normen und Gesetzen, namentlich folgenden:

- DIN 67510-1,2,3
- DIN ISO 16069
- DIN EN ISO 7010
- ASR A1.3
- ASR A2.3
- ASR A1.8
- DIN 4844-1, 2
- ISO 3864-1,2,3,4
- ISO 17398
- ISO 15370
- NFPA 101 – Life Safety Code
- 92/58/ EWG