



SL srl - via dell'Artigianato 13/15, 20882 Bellusco (MB) Italy  
ph. +39 039 6011239 • fax+39 039 2124935 • P.IVA 06386430968  
e-mail: info@s-line.it • www.s-line.it



# FOTOLUMINESCENTE

Gennaio 2019

## Descrizione Generale:

Speciale nastro antiscivolo composto da un supporto in PVC ricoperto di granuli minerali luminescenti di corindone grana 60, equipaggiato con un adesivo acrilico in solvente modificato. Prodotto particolarmente adatto alla posa su pavimenti e gradini per prevenire il rischio di cadute. Grazie alla formidabile capacità di accumulare la luce durante il giorno, questo prodotto si rende bivalente in quanto permette di rendere visibile il percorso da seguire in caso di blackout e di prevenire il rischio scivolate e cadute grazie alle proprietà antiscivolo. Utilizzabile sia per uso interno che esterno, ottima esistenza al calpestio agli agenti atmosferici, raggi UV, oli, detersivi e solventi. Pulire ed asciugare perfettamente la superficie prima dell'applicazione.

## SCHEDA TECNICA

<b>Adesivo:</b>	Acrilico solvente modificato
<b>Supporto:</b>	Particelle abrasive in corindone luminescente (grana 60)
<b>Liner:</b>	Carta mono-siliconata PE bianca
<b>Peso:</b>	750 g/m <sup>2</sup>
<b>Allungamento:</b>	3 %
<b>Roll ball test (PSTC6):</b>	1 cm
<b>Adesività su acciaio (PSTC1):</b>	12 +/- 2 N/25mm
<b>Coefficiente di attrito statico:</b>	Pelle bagnata 1,11 Gomma asciutta 1,40
<b>Coefficiente di attrito dinamico:</b>	Pelle bagnata 0,84 Gomma asciutta 1,12
<b>Massima potenza di tenuta:</b>	≥ 120 ore
<b>Resistenza alla trazione:</b>	≥ 140 N/25mm
<b>Resistenza alla temperatura:</b>	- 30° + 110°C
<b>Temperatura di applicazione:</b>	Tra 18°C e 35°C
<b>Shelf life:</b>	12 mesi

### Test DIN 67510 standard xenon lamp:

Per 5 minuti a 22°C – le valutazioni sono espresse in mcd/m<sup>2</sup>

Dopo 10 minuti	72
Dopo 30 minuti	22,41
Dopo 60 minuti	10,60

Le caratteristiche sopra indicate sono basate su risultati ottenuti da prove e calcoli rigorosi. Tuttavia, benché perfettamente attendibili, non sono garantite e l'utilizzatore deve controllare l'idoneità del prodotto consultandoci se ci fossero dubbi su particolari applicazioni. Il prodotto deve essere conservato in ambiente asciutto e ben ventilato a una temperatura di circa 20°C e deve essere protetto da esposizione continua alla luce solare. Applicare su superfici ben asciutte e pulite.