

SCHEDA TECNICA

CAL250LUM

ADESIVO FOTOLUMINESCENTE CALPESTABILE





DESCRIZIONE

DATI TECNICI

Pellicola in PVC fotoluminescente con laminatura in PVC trasparente, con la massima protezione ai raggi UV ed una superficie goffrata.

Fornisce, alle superfici pubblicitarie su pavimenti in ambienti interni, la protezione contro abrasioni, dandole la massima stabilità antiscivolo.

Corrisponde alla norma DIN V 18032-2 in materia di resistenza all'attrito su pavimentazioni sportive. Esente da cadmio, di colore giallo chiaro, ad alta prestazione, consistente in tre strati fusi, con superficie lucida

La pellicola è conforme alla normativa DIN 67510.

L'effetto fotoluminescente è caratterizzato da una luminosità iniziale particolarmente elevata, che segue immediatamente allo spegnimento della fonte di luce.

Lo stimolo luminoso può essere ripetuto più volte, senza che le facoltà luminiscenti della pellicola vengano ridotte. Non contiene sostanze radioattive!

Materiale ottimo per la stampa serigrafica.

Densità luminosa (DIN 67510: 2008-02)	dopo 10 minuti: 35 mcd/m²
	dopo 60 minuti: 5 mcd/m²
Tempo di evanescenza (DIN 67510: 2008-02)	$750 \text{min} (0,3 \text{mcd/m}^2)$
Spessore	0,150 mm. (fotoluminescente) + 0,120 mm. (calpestabile)
Classe di resistenza antiscivolo (DIN 51130)	R10
Stabilità dimensionale (FINAT TM 14)	Applicato su acciaio, ritiro al massimo di 0,2 mm
Termostabilità	Applicato su alluminio, da -40° C a +110° C, nessuna alterazione
Infiammabilità (DIN 53438 T3)	F1
Potere adesivo* (FINAT TM 1,	18 N/25 mm.
dopo 24h, acciaio inossidabile)	
Resistenza allo strappo	In altezza: min. 10 MPa
(DIN EN ISO 527)	In lunghezza: min. 12 MPa
Allungamento allo strappo	In altezza: min. 100%
(DIN EN ISO 527)	In lunghezza: min. 100%
Temperatura di applicazione	>+8° C
Durata minima subordinata ad una lavorazione	3 anni
a perfetta regola d'arte	
Destinazione d'uso	Interno ed esterno

 $La\ MPS\ si\ riserva\ la\ facolt\`a\ di\ apportare\ tutte\ le\ modifiche\ ritenute\ necessarie\ al\ miglioramento\ dei\ prodotti\ senza\ darne\ preavviso.$



CERTIFICAZIONI

MISURE

Larghezza massima 1260 mm.

Certificazione Qualità ISO 9001:2015 rilasciata dal TÜV Italia S.r.l.