

## SCHEMA TECNICA

HARDFLEX è un pavimento vinilico antistatico ad alte prestazioni adatto a zone a traffico intenso, come ospedali, scuole e centri commerciali. Disponibile in rotoli da 2,2 mm. di spessore, è la scelta perfetta per il tuo progetto per la sua eleganza, resistenza e facilità di installazione. (Art. 1151)

### Classificazione

Tipologia	EN 10581	Pavimento vinilico eterogeneo con fondo riciclato
Classificazione commerciale	EN ISO 10874	34 Intenso
Classificazione industriale legg.	EN ISO 10874	41 Leggero

### Caratteristiche tecniche

Spessore totale	EN 24346	2,2 mm
Strato d'usura		> 0,8/0,9 mm
Peso	EN 23997	3,3 kg/mq
Disegno		Granigliato
Superficie		Liscia

### Performance

Reazione al fuoco	EN 13501-1	Bfl-s1
Impronta residua	EN 24343	0,04 mm
Resistenza scivolamento	DIN EN 16165:2023-02	R9
Coefficiente di frizione	EN 13893	Classe D5
Coefficiente attrito dinamico	Metodo BCRA	$\mu > 0,40$
Proprietà antistatiche	EN 1815	< 2kV (Antistatico)
Resistenza all'usura	EN 660	Gruppo T (2 mg/1,5 mm <sup>3</sup> )
Durezza	DIN 53505	94 Shore A
Resistenza alla luce	ISO 105-B02	> 7
Densità	EN 436	1,373 g/cm <sup>3</sup>
Igienicità		Non contribuisce alla proliferazione batterica
Resistenza ai microorganismi		Si
Resistenza sostanze chimiche		Buona resistenza agli acidi e agli alcali diluiti

### Sostenibilità e qualità dell'aria

TVOC a 28 giorni	ISO 16000	< 100 $\mu\text{g}/\text{m}^3$
Emissioni formaldeide		Classe E1 (non contiene formaldeide)
Regolamento REACH		Non contiene sostanze citate nella lista SVHC
Materiale riciclato e riciclabilità		Contiene il 50% di PVC riciclato. Prodotto 100% riciclabile

### Dimensioni

Rotoli	EN 24341	1,40 x 20 m
--------	----------	-------------

