VYLON PLUS

SCHEDA TECNICA

Classificazione	Standard	Valori
Tipologia di prodotto	ISO 10581	Pavimento vinilico omogeneo
Contenuto leganti strato d'usura	ISO 10581	Tipo II
Classificazione commerciale	ISO 10874	34 Traffico Intenso
Classificazione industriale	ISO 10874	43 Traffico intenso
Caratteristiche tecniche	**Standard**	**Valori**
Trattamento superficiale		PUR
Spessore totale	ISO 24346	2 mm
Spessore strato di usura	ISO 24340	2 mm
Peso totale	ISO 23997	3700 g/m²
Performance richieste dalla marcatura CE	**Standard**	**Valori**
Dichiarazione di prestazione	EN 14041	0019-0031-DoP-2013-07
Reazione al fuoco	EN 13501-1	Bfl-s1
Reazione al fuoco	EN ISO 9239-1	≥ 8 kW/m²
Reazione al fuoco	EN ISO 11925-2	Superata
Propensione elettrostatica	EN 1815	Antistatico (≤ 2 kV)
Resistenza termica (m²•K/W)	EN 12667	~0,010 m²•K/W
Antiscivolo	EN 13893	Classe DS (μ ≥ 0,30)
Performance tecniche	**Standard**	**Valori**
Marine Equipment	IMO 2010 FTP Code part 2 and 5	Approvato
Impronta residua	EN ISO 24343-1	≤ 0.10 mm Miglior valore misurato : 0,04 mm
Antiscivolo	DIN 51130	R9
Antiscivolo	BS 7976-2	Basso rischio di scivolamento
Curvatura del prodotto al calore	EN ISO 23999	≤|8|mm per rotoli ≤|2|mm per piastre
Sedia con rotelle	ISO 4918	Idoneo
Resistenza del colore alla luce	ISO 105-B02	≥ 6
Stabilità dimensionale	EN ISO 23999	Valore medio misurato : ≤ 0.25 % per piastre Valore medio misurato : ≤ 0.40 % per rotoli
Resistenza a prodotti chimici	ISO 26987	Buona resistenza
Resistenza ai batteri	ISO 846 Part C	Non favorisce la crescita
Riscaldamento a pavimento		Idoneo (max 27°C)
Tenuta dei giunti - valore medio	EN 684	≥ 240 N/50mm
Tenuta dei giunti - valore individuale	EN 684	≥ 180 N/50mm
Sostenibilità ambientale e qualità dell'aria	**Standard**	**Valori**
Riciclabile		Riciclabile Si- residuo taglio e post-use tramite ReStart® (ISO 14021)
Contenuto riciclato		25,5 %
Emissioni di carbonio (Cradle-to-Gate, EPD Moduli A1-A3)		3,78 kg CO_2e /m²
Emissioni totali di carbonio (EPD Moduli A-D, incl. possibilità di riciclo)		4,81 kg CO_2e /m²
Emissioni VOC dopo 28 giorni	EN 16516	Platinum (≤ 10 µg/m³)
Emissioni di formaldeide		E1
Dimensioni e design		
Rotolo		Rotolo 2 m Rotolo 2 x 20 m
Piastra		Piastra 610 x 610 mm - 16 Piastre=5,95 m²/scatola - 40 scatole/pallet
Colori		18

Le informazioni sopra riportate possono essere soggette a mdifiche dovute al miglioramento del prodotto (08/04/2025). Secondo il Regolamento Europeo n° 305/2011 per la marcatura CE, i DoP sono disponbili. Si raccomanda di seguire le istruzioni di installazione, pulizia e manutenzione fornite ed in linea con la norma UNI 11515-1.