

Formar Altro X40

La pavimentazione vinilica, antiscivolo, in teli, è costituita da una miscela omogenea di vinile (K70), granuli abrasivi di ossido di alluminio nella percentuale non inferiore al 18% in tutto lo spessore e carburo di silicio. Contiene inoltre il 10% di particelle di vetro riciclato. E' supportata da una trama tessuta in fibra di vetro, rinforzata da poliestere, posta alla base. L'effetto antiscivolo è garantito dall'intera struttura del pavimento. Il prodotto contiene nella miscela un battericida permanente che ne garantisce l'igienicità ed ha una bassa emissione di Sostanze Tossiche Organiche (T.V.O.C.) secondo EN 15052. E' prodotto da azienda che opera in regime di qualità controllata e certificata ISO 14001, ISO 9001, EN 29002. Viene fornito in rotoli di altezza m. 2 (EN426), lunghezza ml 12,5 spessore mm 4,0 (EN428) e peso 4,9 Kg/Mq (EN430).

La pavimentazione soddisfa i requisiti della norma EN 14041, EN 13845 e possiede il marchio CE e la Dichiarazione di Conformità del produttore.

Il pavimento è antiscivolo ed è conforme al D.Lgs 81/2008 (T.U. per la sicurezza) e alla legge 13/89 (superamento barriere architettoniche).

Inoltre è classificato antiscivolo secondo EN 13845 Annex C classe ESf e secondo EN 13893: 2002 classe DS.

Rispetta i requisiti di igienicità e atossicità prevista dal D.Lgs.193/2007 e Reg. CE 852/2004.

Il pavimento è prodotto con la Tecnologia "Easyclean" al fine di rendere estremamente semplici le operazioni di pulizia e di manutenzione dello stesso.

Contiene bio-plasticanti provenienti da fonti rinnovabili ed è certificato BRE Global classe "A+".

I giunti del pavimento devono essere saldati a caldo, EN 684, con apposito cordolo fornito dal produttore. L'impermeabilità all'acqua del pavimento è certificata secondo EN 13553.

Il pavimento deve essere incollato con collante poliuretano bi-componente.

Caratteristiche Tecniche secondo EN 14041 EN 13845

Destinazione d'uso	EN 13845: Classe 34-43
Resistenza all'usura	EN 13845 Annex D: Classe 34-43 Perdita di materiale <10% EN 660-2: 0,97 mm ³
Sollecitazione sedia a rotelle	EN 425: nessun danno
Impermeabilità	EN 13553: ottima
Impronta residua	EN 433: 0,11 mm.
Stabilità dimensionale	EN 434: trasversale -0,1% longitudinale -0,1%
Flessibilità	EN 435 metodo A: Nessuna screpolatura (mandrino 20 mm.)
Stabilità alla luce	EN 20105 B02 metodo 3: >7
Valore riflessione luce LRV	BS 8493:2008
Utilizzo con riscaldamento sotto pavimento	EN 12667 (Conduktività Termica): Adatto
Comportamento elettrico	EN 1815 < 2kV: Antistatico
Resistenza elettrica	DIN 51953: 7,45 x 10 ⁸ Ohms
Abbattimento acustico	ISO 140-8: 7 db
Resistenza alle macchie	EN 423: ottima resistenza
Resistenza al fuoco	EN 13501-1 Classe Bfl, s1
Scivolosità	EN 13845 Annex C: Classe ESf 33° EN 13893-2002: Classe DS con coefficiente d'attrito longitudinale μ 0,77, trasversale μ 0,79 T.R.R.L. Pendulum Test: 71 asciutto, 44 bagnato. DIN 51130: R10