

SCHEDA TECNICA

LINEA LIVING: FACILE +

DOCUMENTAZIONE
PRODOTTO



EN 14041:2004/AC:2006


CARATTERISTICHE FISICHE - CHIMICHE	RIFERIMENTO NORMATIVO	CLASSIFICAZIONE / RISULTATI
Tipologia prodotto	prEN 13329:2023	Rivestimento di pavimento in laminato/nobilitato
Struttura del prodotto		1) Overlay di protezione superficiale 2) Carta decorativa impregnata con resine termoindurenti 3) Pannello di fibra ad alta densità del tipo HDF 4) Carta bilanciante impregnata con resine termoindurenti
Sistema di Produzione		DPL
Supporto di Base		HDF
Densità	EN 323:1993	880 Kg./m ³ ± 3%
Dimensioni Elementi		1288x198x(8 ± 0,5) mm
Scostamenti Dimensionali	prEN 13329:2023	In conformità a tolleranze prospetto 1
Classificazione	prEN 13329:2023 – EN ISO 10874:2012/A1:2020	En 13329-23 En 13329-32
Destinazione d'uso	prEN 13329:2023 – EN ISO 10874:2012/A1:2020	DOMESTICO – USO ELEVATO COMMERCIALE – USO MEDIO
Classe di Abrasione	prEN 13329:2023	AC4

SCHEMA TECNICA

LINEA LIVING: FACILE +

DOCUMENTAZIONE
PRODOTTO

EN 14041:2004/AC:2006

CARATTERISTICHE FISICHE - CHIMICHE	RIFERIMENTO NORMATIVO	CLASSIFICAZIONE / RISULTATI
Resistenza all'urto	prEN 13329:2023	Sfera piccola: ≥ 35 mm Sfera grande: ≥ 600 mm
Resistenza al Graffio	EN 438-2:2005 PAR. 25	Min. Grado 3
Resistenza alle Macchie	EN 438-2:2005 PAR. 26	Gruppo 1 grado 5 Gruppo 2 grado 5 Gruppo 3 grado 4
Resistenza alla Luce	EN ISO 4892-2:2013/A1:2021	Scala dei grigi ≥ 4
Determinazione dell'effetto del movimento simulato dalla gamba di un mobile "Tipo 0"	prEN 13329:2023 – EN ISO 16581:2019	Nessun danneggiamento
Effetto di una Sedia con Rotelle "Tipo W"	prEN 13329:2023 – EN ISO 4198:2021	15.000 cicli. Nessun danneggiamento
Tipo di Incastro		
Resistenza dell'incastro	prEN 13329:2023 – EN ISO 24334:2019	Longitudinale: ≥ 1 kN/m Trasversale: ≥ 2 kN/m
Finitura dei bordi		Non bisellati
Rigonfiamento dello Spessore	prEN 13329:2023 – ISO 24336:2005	≤ 13 %
Impronta Statica	prEN 13329:2023 – EN ISO 24343-1:2012	$\leq 0,01$ mm
Adesione del Rivestimento	prEN 13329:2023 - APPENDICE B	$\geq 1,25$ N/mm ²



SCHEDA TECNICA

LINEA LIVING: FACILE +

DOCUMENTAZIONE
PRODOTTO



EN 14041:2004/AC:2006


CARATTERISTICHE FISICHE - CHIMICHE	RIFERIMENTO NORMATIVO	CLASSIFICAZIONE / RISULTATI
Certificazione Forestale "CoC"	PEFC ST 2002:2020	Prodotto Certificato PEFC N° Certificato: DNVSE-PEFC-COC-168
Conformità CAM (Criteri Ambientali Minimi)	Decreto 23 giugno 2022	SI 
Emissione di Composti organici volatili dopo 28 gg (COV/VOC) Classificazione	EN ISO 16000-9:2006 ISO 16000-6:2011 Decreto Francese n. 321/2011	
Dichiarazione di Prestazione (DOP) di riferimento Download: http://www.skema.eu/dop		DOP: LA-001
Reazione al Fuoco	EN 14041:2004/AC:2006 – EN 13501-01:2018	Cfl -s1 ⁽¹⁾
Formaldeide	EN 14041:2004/AC:2006 – EN 717-1:2004	≤ 0,05ppm (CLASSE E1 ≤ 0.1ppm)
Scivolosità	EN 14041:2004/AC:2006 – EN 13893:2002	CLASSE DS
Scivolosità su piano inclinato	EN 16165:2021-12 (ex DIN 51130:2004)	R9
Comportamento Elettrico (Propensione all'accumulo di Elettricità Statica)	EN 14041:2004/AC:2006 – EN 1815:2016	Antistatico
Conduttività Termica	EN 14041:2004/AC:2006 – EN 12667:2001 EN 10456 :2007	λ media = 0,14 W/(m·K) ^(*2)

SCHEMA TECNICA

LINEA LIVING: FACILE +

DOCUMENTAZIONE
PRODOTTO

EN 14041:2004/AC:2006

CARATTERISTICHE FISICHE - CHIMICHE	RIFERIMENTO NORMATIVO	CLASSIFICAZIONE / RISULTATI
Resistenza Termica	EN 12667:2001	$R < 0,07 \text{ m}^2\text{K/W}^{(*)2}$
Adatto Riscaldamento a Pavimento	Tmax = massima temperatura superficiale del pavimento	SI ^(*3) Tmax ≤ 27°C 
Adatto per raffrescamento a pavimento		SI ^(*4)
Fabbricazione		Prodotto fabbricato in paesi EU.
Estensione di garanzia		SI (per dettagli vedere specifico testo con condizioni e copertura)

NOTE E AVVERTENZE:

(*1) appoggiato agli elementi costruttivi non combustibili tramite interposizione dei sottopavimenti forniti dalla Skema secondo le modalità indicate nella documentazione tecnica e/o di vendita e/o nella locandina contenuta nelle confezioni.

(*2) il valore di conduttività e resistenza termica indicato è relativo al solo pavimento in laminato e non comprende quello del sottopavimento o dei sottopavimenti applicati. Per tale informazione rivolgersi all'ufficio tecnico Skema.

(*3) nell'installazione del prodotto con riscaldamento a pavimento ad acqua calda è necessario osservare le indicazioni riportate nelle istruzioni d'installazione e/o in specifica documentazione. È ammessa l'installazione del pavimento su un impianto radiante ad acqua calda a contatto diretto o basso spessore avendo la certezza che il piano di appoggio sia idoneo, ovvero piano e solido come da istruzioni d'installazione e con minimi vuoti di continuità per non compromettere la longevità degli incastri con la flessione del pavimento. La distribuzione del calore deve essere uniforme su tutta la superficie pavimentata.

(*4) Nell'installazione del prodotto con raffrescamento a pavimento è necessario osservare le indicazioni riportate nelle istruzioni d'installazione e/o in specifica documentazione. Occorre garantire che la temperatura sul pavimento non si abbassi fino alla temperatura di rugiada provocando la formazione indesiderata di condensa. In presenza di elevata umidità ambientale è necessario il controllo delle temperature ed eventualmente con un sistema di deumidificazione.

N.B.: I dati tecnici possono subire modifiche senza obbligo di preavviso.