

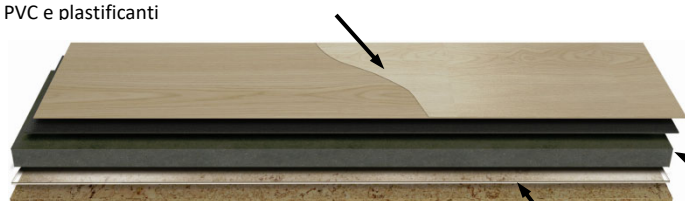
Scheda tecnica pavimento di design DISANO DISANO ClassicAqua

Struttura

DISANO ClassicAqua è un pavimento di design molto pregiato, prodotto da Hamberger Flooring GmbH & Co. KG con la seguente struttura:

Superficie SilentSense:

strato decorativo in polimero termoplastico e resistente alle abrasioni – 100% senza PVC e plastificanti



ElastoTec strato distribuzione delle pressioni

Lo strato semielastico e resistente all'acqua supporto e distribuzione delle pressioni di polietilene altamente riempito senza PVC (0,7mm).

AquaReject pannello di supporto (Rigid Core Board 6,9mm)

Base isolante in sughero compresso per la riduzione del rumore da calpestio e per un miglior comfort al calpestio (1,1mm)

La barriera HydroResist offre ancora più sicurezza e protegge il pannello portante AquaReject dall'umidità che può infiltrarsi

Dimensioni e comportamento all'umidità

Tutti i dati si riferiscono all'umidità di mandata del 4 - 5% secondo EN 322.

Lunghezza	Larghezza	Spessore totale	Peso	Umidità di equilibrio a 23°C / 50% RH
ISO 24337	ISO 24337	ISO 24337	-	EN 322
2035 mm 631 mm (Piazza)	235 mm 313 mm (Piazza)	9,8 mm	8,24 kg/m ²	4,5% ^{*)}
Scostamento max.: ± 0,5 mm	Scostamento max.: ± 0,1 mm	Scostamento max.: ± 0,2 mm	Le variazioni della densità apparente del pannello di supporto possono comportare modesti scostamenti.	Scostamento max.: ± 0,5%

^{*)} Umidità di equilibrio pannello di supporto: (5,8 ± 0,2) %





Sistema di posa




Il sistema di posa brevettato, senza colla, garantisce un montaggio semplice, preciso e duraturo del pavimento di design.







Lato lungo: bloccaggio con inserimento inclinatore
Lato corto: Top Connect 5G

Caratteristiche

Classe di utilizzo [DIN EN ISO 10874/DIN EN 16511]	Reazione al fuoco [DIN EN 13501-1]	Attrito radente [DIN EN 14041; EN 13893]	Resistenza termica
			
23/33	C _{fl} -s1*	DS / R9	0,063 m ² K/W
23 = ambito residenziale privato a calpestio intensivo 33 = ambito commerciale a calpestio intensivo	C _{fl} = difficilmente infiammabile D _{fl} = normalmente infiammabile * Incollaggio su tutta la superficie Posa flottante: D _{fl} -s1	μ ≥ 0,35 DISANO ClassicAqua soddisfa i requisiti relativi alla sicurezza sul lavoro secondo BGR 181.	Comportamento rispetto al flusso di calore; per il riscaldamento a pavimento si dovrebbe rispettare il valore limite di max. 0,15 m ² K/W.

Emissioni di formaldeide [DIN EN 717-1]	Emissioni VOC [schema di valutazione AgBB/Blauer Engel]	Test odori [VDA-Empfehlung 270 i.A.]	Misura del miglioramento del rumore da calpestio e del rumore riflesso [ISO 140-8/ihd W 431]
			16 dB / 26,7%
≤ 0,05 ppm	≤ 300 ppm		
Prova delle emissioni per: - Blue Angel (RAL UZ 176) - DGNB ENV 1.2, livello di qualità 4, matrice dei criteri 47a www.dgnb-navigator.de - LEED v.1 Option 2 & Leed v4 for projects outside U.S.; EQ credit low-emitting materials - BREEAM Hea02 Indoor air Quality, exemplary level emission criteria for wood flooring (table 18)		La valutazione e la verifica dell'odore si basa su un sistema di voti da 1 (non percepibile) a 6 (insostenibile). Tutti i pavimenti di design DISANO non superano il valore limite del marchio ECO-Institut.	Miglioramento/riduzione del rumore da calpestio tra due ambienti e del rumore riflesso prodotto nell'ambiente stesso da una persona nell'atto di camminare.

Impronta residua [DIN EN ISO 24343-1]	Resistenza alle ruote delle sedie [DIN EN 425]	Resistenza alla luce [DIN EN 13329]	Sensibilità alle macchie [DIN EN 438-2]
			
< 0,2 mm	> 25000 cicli	≥ 4 (scala di grigi)	resistente
Impronta rimanente dopo un carico prolungato con una piccola superficie di appoggio	Nessun distacco della pellicola e nessun pregiudizio per il sistema di connessione.	Resistenza di brillantezza/colore in caso di forte incidenza della luce (ad es. raggi solari)	Nessun cambiamento di lucentezza/colore dovuto a sostanze o prodotti chimici in casa. Il contatto prolungato con solventi aggressivi come l'acetone può causare cambiamenti di superficie. Questi dovrebbero essere rimossi immediatamente dal rivestimento del pavimento.

Sigillo di qualità



www.ibu-epd.com



www.blauer-engel.de/uz176



Il materiale non contiene PVC né ammorbidenti e può essere smaltito insieme ai rifiuti domestici.

Hamberger Flooring GmbH & Co.KG - Tecnica di produzione

Modello del sistema di gestione della qualità PT 7.3/02/00/00/0606.16 v. 22/11/2021-it