

## iD Square Loose-Lay (su massetto)

### VOCE DI CAPITOLATO

Pavimento in LVT auto-posante con proprietà acustiche (EN ISO 10582), tipo iD Square Loose-Lay di Tarkett o similare, stabilizzato con fibra di vetro non tessuta e rinforzato con un foglio di PVC omogeneo calandrato per garantire un'ottima stabilità dimensionale e un'eccellente resistenza all'impronta residua e allo strappo. Colori a scelta della D.L., provvisto di marcatura CE (EN 14041), con contenuto di legante nello strato d'usura di Tipo 1 (EN ISO 10582), per ambienti a traffico intenso con classe d'uso 23-34-42 (ISO 10874). Fornito in doghe e piastre di vari formati, spessore totale 4,50 mm con uno strato d'usura di 0,80 mm e peso di 5195 g/mq. Il prodotto dovrà essere antistatico fisiologico < 2KV (EN 1815) e avere un'impronta residua con valore medio  $\leq 0,13$  mm (EN ISO 24343-1), stabilità dimensionale  $\leq 0,10\%$ , una resistenza ai prodotti chimici "molto buona" secondo ISO 26987, una resistenza allo scivolamento in classe R10 secondo DIN 51130 ed essere conforme alle prescrizioni del D.M. 14 Giugno 1989 n. 236 - Test BCRA. Reazione al fuoco (EN 13501-1) in classe Bfl-s1 posato su supporto incombustibile A2fl o A1fl, in classe Cfl-s1 posato su supporto composto da derivati di legno. Lo strato inferiore in schiuma ad alta densità a cellule chiuse dovrà conferire un assorbimento acustico pari a 17 dB (EN ISO 717-2) e una riduzione del rumore interno da impatto in classe A  $\leq 65$  dB (NF S31-074). Il prodotto grazie al trattamento superficiale tipo Tektanium dovrà garantire una superficie opaca ad alta resistenza contro macchie, graffi ed usura oltre a facilitare la pulizia senza richiedere l'applicazione di cere e polish. La formulazione del prodotto dovrà essere priva al 100% di ftalati e biocidi, dovrà contenere almeno il 20% di materiale riciclato, essere riciclabile al 100% e dovrà garantire un'emissione TVOC dopo 28 gg  $\leq 10 \mu\text{g}/\text{m}^3$  dimostrato tramite certificato secondo norma EN 16516 o UNI EN ISO 16000-9. Il prodotto dovrà beneficiare di una Dichiarazione Ambientale di Prodotto (EPD) conforme alla norma UNI EN ISO 4025 e di una Dichiarazione di Salubrità dei Materiali (MHS) verificata da terze parti con una soglia di valutazione dello 0,01%.

Posa in opera su massetto pronto a ricevere in conformità alla Norma UNI 11515-1 con idoneo collante a bassissime emissioni, compresa la preparazione del piano di posa con idoneo primer e lisciatura cementizia (spessore max. 2 mm), tagli, sfridi e pulizia finale. Eventuali ripristini del sottofondo e/o riparazioni di fessure e crepe devono essere preventivamente effettuati secondo quanto previsto dalla norma UNI 11515-1, da computarsi separatamente. I ritagli di installazione e il materiale post-consumo (dopo l'uso) devono poter essere riciclati in conformità con la norma ISO 14021 avviandoli ad un processo di riutilizzo.

### CONFORMITA' CAM (DM 23 Giugno 2022 n. 256)

#### Requisiti obbligatori

Disassemblaggio e fine vita (Punto CAM 2.4.14)	100% Riciclabile (Offcuts & Post-Use tramite ReStart)
Emissioni VOC a 28 gg (Punto CAM 2.5.1)	$\leq 10 \mu\text{g}/\text{m}^3$
Certificato VOC (Punto CAM 2.5.1)	Eurofins - FloorScore
Contenuto di riciclato (Punto CAM 2.5.10.2)	20,20%
Ritardanti di fiamma non pericolosi (Punto CAM 2.5.10.2)	Conforme
Certificato ambientale (Punto CAM 2.5)	EPD (UNI EN 15804 - UNI EN ISO 14025)

#### Criteri premianti

Emissioni VOC < $1000 \mu\text{g}/\text{m}^3$ a 28 gg (Punto CAM 3.2.8)	$\leq 10 \mu\text{g}/\text{m}^3$
Etichettature ambientali (Punto CAM 3.2.10)	ND
Materie prime rinnovabili (Punto CAM 4.3.4)	ND
Materie prime naturali	ND

### DNSH (Regolamento UE 241/2021)

Prevenzione e riduzione dell'inquinamento Sostanze pericolose di cui al "Authorization List" presente nel regolamento REACH	Non contiene sostanze soggette a restrizioni. E' conforme al regolamento REACH. Dispone di certificato sulla salubrità dei materiali (MHS), rilasciato da EPEA.
--	---