

ID SQUARE

La pavimentazione, provvista di **marcatura CE (EN14041)**, dovrà essere eseguita utilizzando un pavimento in PVC **eterogeneo (EN 651) acustico autoposante**, 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, tipo ID Square di Tarkett o similare, colori a scelta della D.L.

Lo strato inferiore in schiuma ad alta densità a cellule chiuse conferirà un assorbimento acustico pari a 15dB secondo EN ISO 717-2 e una riduzione del rumore interno da impatto (EN ISO 31-074) <75dB.

Lo strato d'usura in PVC puro trasparente di 0,80 mm avrà un trattamento Poliuretano rinforzato che non richiederà l'applicazione di cera metallizzata e faciliterà la pulizia e la manutenzione.

Il pavimento dovrà essere fornito con uno spessore totale di 4.50 mm (ISO 24346/EN 428), in piastre nel formato 50x50 cm, 66x66 cm o 100x100cm o in doghe nel formato 25x100 cm o 20x120 cm (ISO 24342/EN 427) con un peso (ISO 23997/EN 430) 5195 g/m²; la classificazione d'uso 34 secondo ISO 10874/EN 685.

Le proprietà antiscivolo della pavimentazione dovranno essere conformi alla EN 13893 con valore $\geq 0,3\mu$ (come richiesto dalla marcatura CE), R10/R11 (in base alla goffratura) secondo DIN 51130; inoltre dovrà essere conforme alle prescrizioni del paragrafo 8.2.2

“pavimentazioni-Determinazione del coefficiente di attrito dinamico – Metodo B.C.R.A.” del D.M. 14 Giugno 1989 n.236.

Reazione al fuoco (EN 13501-1) Bfl s1 in posa libera o incollato su supporto incombustibile A2fl o A1fl, Cfl S1 in posa libera o incollata su qualsiasi supporto composto da derivati di legno. Antistatico fisiologico (EN 1815) < 2KV su cemento.

Il materiale dovrà essere riciclabile al 100%. Nell'ottica di una migliore qualità dell'aria negli ambienti, dovrà avere una emissione $\leq 10 \mu\text{g}/\text{m}^3$ (dopo 28 giorni dall'installazione) ed essere **privo di Ftalati**.

La preparazione del sottofondo, le tecniche di fissaggio con l'ausilio di un adesivo ad appiccicosità permanente (tackifier), la messa in servizio e la manutenzione sia ordinaria che straordinaria dovranno essere effettuate in ottemperanza a quanto previsto nella normativa UNI 11515-1. Il materiale in eccesso derivante dall'installazione, dovrà essere gestito per il processo di riutilizzo dello stesso e non smaltito.

Il pavimento dovrà corrispondere alle seguenti norme e valori e dovrà essere prodotto da fabbriche con certificazione ISO 9001, ISO 14001 e ISO 18001.

Impronta residua	ISO 24343/EN 433 richiesto:	$\leq 0.10 \text{ mm}$
Resistenza termica	EN ISO 10456	0.05 m ² K/W
Resistenza ai prodotti chimici	ISO 26987/EN 423	Molto buona
Stabilità dimensionale	ISO 23999/EN 434	$\leq 0,10\%$
Solidità alla luce	EN ISO 105-B02	≥ 6

Posa in opera

La pavimentazione dovrà essere posata su una superficie piana, compatta, asciutta, priva di crepe e cavillature ed isolata dall'umidità nel tempo. L'utilizzo di rasanti e adesivi ad appiccicosità permanente dovrà essere fatto tenendo in considerazione le tipologie di impiego e le prescrizioni delle case produttrici degli stessi. Le piastre hanno delle frecce riportate sul retro e devono essere posate in uno schema a scacchiera; le doghe dovranno essere affiancate sfalsate.

La posa andrà effettuata previa acclimatazione delle piastre/doghe per un periodo non inferiore alle 24 ore e temperatura non inferiore a 18°C, e comunque in linea con la normale temperatura di utilizzo.

Pulizia di fine cantiere

La pavimentazione dovrà essere aspirata e passata con un panno umido (ben strizzato) ideale l'utilizzo di garze in microfibra preimpregnate al fine di togliere polvere e residui di sporco. Qualora si senta la necessità di ravvivare la superficie, questo sarà possibile con l'impiego di una macchina mono spazzola munita di disco bianco. E' fondamentale che tale operazione venga effettuata a secco sul pavimento pulito e perfettamente asciutto.

Qualora la pavimentazione sia il piano di calpestio di un pavimento sopraelevato le operazioni di pulizia dovranno essere effettuate per quanto possibile a secco e ove strettamente necessaria con bassissima quantità d'acqua che non dovrà per nessun motivo infiltrarsi nelle giunture dei pannelli.

Ultima modifica 10/09/2021. I dati riportati possono essere soggetti a cambiamento senza alcun preavviso.

Tarkett

Società per Azioni con Socio Unico – Sede Legale: Via Michelangelo Buonarroti 39 – 20145 Milano - N. Registro Imprese 00337080022 di Milano C.F. 00337080022 - P. IVA IT 00777540550 Capitale Sociale Euro 5.412.203 i.v.

Sede Amministrativa Commerciale e Stabilimento Linoleum :

Strada Sant'Anna 6 – 05035 Narni Scalo (TR) - n. R.E.A. 86391 - Tel. +39 0744 7551 Fax +39 0744 737692 – Fax Servizio Clienti +39 0744 737905 e-mail : info.it@tarkett.com

Pec: tarkett@legalmail.it