

## Prodotto: KAYAR LLPRO2 5,0mm

## Descrizione di Capitolato:

Pavimentazione in gomma di spessore nominale 5 mm, idonea all'incollaggio con adesivo removibile antiskating. Costituita da uno strato di copertura ad alta resistenza all'usura con fibre di cocco naturali e da un sottostrato in gomma con cariche rinforzanti di appesantimento, calandrati e vulcanizzati insieme, tipo **Kayar LL** della ditta **Artigo SpA**. La pavimentazione sarà fornita in piastrelle da 61 x 61 cm. La superficie del prodotto sarà liscia e sarà migliorata nelle prestazioni e nella pulibilità dallo speciale trattamento superficiale **PRO**<sup>2</sup> (dual Tech UV+ Laser) con superficie setosa ed opaca.

Dovrà essere esente da pvc, da sostanze alogene e ftalati.

Emissione composti organici volatili TVOC, Conforme requisiti Greenguard GOLD, A+ e GECA.

Dovrà altresì possedere una Dichiarazione Ambientale di Prodotto (EPD) di tipo 3 certificata da un Ente terzo riconosciuto e soddisfare i requisiti CAM.

In particolare, il pavimento dovrà rispettare le seguenti caratteristiche di Sostenibilità, contenuto di materiale Riciclato e Sottoprodotto superiore a 46,50%.

Il produttore dovrà essere certificato secondo le norme ISO 9001, ISO 14001 e ISO 50001 e il prodotto sarà infine marchiato CE secondo la norma EN 14041 sui materiali da costruzione.

Il pavimento dovrà essere conforme a quanto richiesto dai requisiti della norma EN 1817 (Pavimenti in gomma Lisci), ed in particolare dovrà avere le seguenti caratteristiche principali (valori medi):

Impronta residua (EN 433): 0,10 mm Resistenza all'abrasione (ISO 4649): 175 mm<sup>3</sup> Stabilità dimensionale (EN/ISO 23999 - EN 434)  $\pm 0.30$ Flessibilità (EN 435 met. A, su Ø 20mm): conforme Resistenza allo scivolamento (EN 13893): classe DS ( $\mu \ge 0.30$ ) Reazione al fuoco (EN 13501-1): euroclasse B<sub>fl</sub> - s I Riduzione del rumore al calpestio (ISO 10140-3) fino a 16 db Effetto sedia con ruote (EN 425 ruote di tipo W): adatto con ruote tipo W

Posa e manutenzione della pavimentazione dovranno essere conformi alla normativa UNI 11515-1

## Modalità di posa

I sottofondi dovranno essere, piani, compatti, privi di crepe e cavillature, asciutti, isolati con umidità residua inferiore al 2,0% (massetti tradizionali) e 0,5% (massetti a base di Solfato di calcio). Per la corretta posa, procedere all'acclimatazione del materiale per un periodo di almeno 24 ore, a temperatura non inferiore ai 18°C.

