Voce di capitolato per pavimenti ad uso interno FONTI D'ORIENTE – LA STRETTA a posa flottante con incastro a secco.

La pavimentazione LA STRETTA in ESPC (EIR STONE POLYMER COMPOSITE) ha le seguenti specifiche:

- Doghe ad incastro a secco misura 1211,2 x 126,2 x 6 mm (5 mm +1 mm di materassino accoppiato in IXPE), 4 bordi con microbisellatura e superficie sincronizzata a registro.

- Le doghe devono essere installate SENZA colla, per mezzo dell' incastro 3L4U seguendo le istruzioni di posa PARQCOLOR® specifiche.

- La pavimentazione LA STRETTA in ESPC ha la resistenza all'acqua aumentata, presenta uno strato superiore PU rinforzato, e ha proprietà di insonorizzazione (19 dB) grazie al materassino integrato in IXPE da 1mm.

- La pavimentazione LA STRETTA ha uno strato di usura da 0,55 mm e corrisponde alla classe 33 adatta all'utilizzo commerciale intensivo.

- La classe di resistenza al fuoco de LA STRETTA è Bfl-s1 secondo la norma EN 13501-1.

Resistenza allo scivolamento de LA STRETTA :
- DS secondo la norma DIN 51130:2014
- R10 secondo la norma EN 13893

Isolamento acustico da calpestio de LA STRETTA:
- ΔLW=19 dB secondo le norme ISO 10140-3:2021 - ISO 717-2:2020

- L' emissione di formaldeide de LA STRETTA è < 0,08 mg/^{3} secondo la norma EN 717-1:2004.

La Resistenza termica de LA STRETTA:
- <0.15 m^2·K)/W secondo la norma EN 12667:2001

La conduttività termica de LA STRETTA:
- >0.03 W/m·K secondo la norma EN 12667:2001

- La pavimentazione LA STRETTA in ESPC presenta emissioni molto basse di composti organici volatili (TVOC).

La pavimentazione LA STRETTA in ESPC è provvista di marchio CE secondo la norma EN 14041. Questo significa che soddisfa gli standard Europei di sicurezza, igiene e rispetto dell'ambiente.