

ICE COVERTAN systems®

Špecifikácia

ICE COVERTAN systems® vďaka tvarom, rozmerom a zvoleným materiálom sa dá ľahko montovať/demontovať, má nízku hmotnosť a požiarne zaťaženie, zvýšenú tepelne izolačnú schopnosť, chemickú odolnosť, zaťažiteľnosť a dobrú recyklovateľnosť a tiež má protišmykovú úpravu.

Technické parametre

Materiál: TPU/ABS (polyuretán elastomer / skrylnitril – butadién – styren – kopolymer)

Farba: čierna

Objemová hmotnosť podľa ISO 1183: 1090 – 1120 kg/m³

Hmotnosť: 6,7 kg

Rozmery (pre opakovanie): 1744 x 1159,5 x 38 mm

Rozmery (maximálne, pre skladovanie): 1796 x 1211,5 x 38 mm

Plocha: 2,0222 m²

Hmotnosť: 12,5 kg

Počet dosiek na ploche 1800 m² (plocha v STEEL ARÉNE): cca. 900 ks

Hmotnosť dosiek na ploche 1800 m² (plocha v STEEL ARÉNE): cca. 11 250 kg

Zaťažiteľnosť: 0,25 MPa (príklad: zaťažiteľnosť nôh stojana o priemere 105 mm je 220 kg, zaťažiteľnosť nôh stojana 200 x 200 mm je 1019 kg)

Súčiniteľ tepelnej vodivosti: 0,044 W/mK

Tepelný odpor: 0,916 m²K/W

Kvalifikácia podľa reakcie na oheň v súlade s článkom 11.3 normy ČSN EN 13501-1:2002: Efl

Náhodné požiarne zaťaženie pn: 15 kg / m²

Údržba

Pre čistenie sa dajú použiť bežné čistiace a umývacie stroje na priemyselné podlahy s bežnými čistiacimi prostriedkami (saponáty). Pri použití sypkých materiálov (napr. antuka, zemina, atď.) nad krycími doskami sa doporučuje ochrana povrchu fóliami alebo geotextíliami.

Teplota skladovania je v rozsahu od -20 až + 50°C, dosky je potrebné chrániť pred poveternostnými vplyvmi, viac-menej pred pôsobením priameho slnečného žiarenia.