

Ntgrate Tiles

Technische fiche

De vloerbekleding »NTgrate Tiles« is een synthetische, vlak geweven kwaliteit met een slijtlaag geproduceerd volgens het gepatenteerde **TOPGRATE®** proces. Bij de **TOPGRATE®** technologie worden in het weefproces, met glasvezel versterkte **PVC garens, waarvan de hechting tussen kern en de mantel > 20 N**, gebruikt. Het weefsel, met een **kettingdichtheid van 12 dr/cm** en een inslagdichtheid van gemiddeld 9 dr/cm, wordt **thermisch gestabiliseerd**. Deze slijtlaag wordt met een **phtalaat vrije plastisol op een glasvezelvlies gelamineerd**. De **TOPGRATE®** is daarna, in een tweede stap, afgewerkt met een homogene PVC rug. De tegels zijn beschikbaar in de afmeting van 50 cm x 50 cm en worden geleverd in dozen van 16 tegels of 4 m².

Dikte : ca. 3,3 mm

Totaal gewicht : ca. 4.500 gr/m²

Gebruikseigenschappen : EN 15114 : Klasse 33 ZWAAR COMMERCIEEL - openbare gebouwen

Vetterman : ISO 10361 : 5.000 t : ≥ 4 22.000 t : ≥ 3,5

Lisson : EN 1963 : < 30g/m²

Dimensionele stabiliteit EN 986 : < 0,1 %

Bollen en schotelen : EN 986 : beantwoordt aan de eisen

Haaksheid en afmetingen : EN 994 : beantwoordt aan de eisen

Stoelen met zwenkwielen : EN 985 : intensief gebruik

Personenoplading : ISO 6356 : < 2 kV - permanent antistatisch

Kloggeluidsverbetering Δ Lw : 14 dB

Trommelgeluidsabsorptie EPLF 021029-2 : 40 %

Lichtechtheid : ISO 105-B02 : ≥ 7

Slipweerstand : EN 13893 : > 0,3

Reactie bij brand : EN 13501-1 : B_{fls1}



EN 14.041
DOP Nr
0493-CPR-0110

