

# 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 kettigdichtheid 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 m<sup>2</sup>.

Dikte : ca. 3,3 mm

Totaal gewicht : ca. 4.500 gr/m<sup>2</sup>

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/m<sup>2</sup>

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<sub>fl</sub>s1



EN 14.041  
DOP Nr  
0493-CPR-0110

