

## Ntgrate Greenfelt Tegels & Rollen

### Technische fiche

De vloerbekleding »NTgrate Greenfelt tegels & rollen« 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**.

Dikte : ISO 1765 : ca. 4,7 mm

Totaal gewicht : ISO 8543 : ca. 3.000 gr/m<sup>2</sup>

Gebruikseigenschappen : EN 1307 : Klasse 33 ZWAAR COMMERCIEEL - openbare gebouwen

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

Lisson : EN 1963 : < 30g/m<sup>2</sup>

Stoelen met zwenkwielen intensief gebruik

25.000 cycli : EN 985 :

Trappengebruik : EN 1963 B : continu gebruik

Snijkantvastheid : EN 1814 : rafel vast

Personenoplading : ISO 1815 : < 2 kV - permanent antistatisch

Klopgeluidsverbetering ISO 10140 Δ Lw : 19 dB

Geluidsabsorptie : ISO 354 : E - klasse

Loop geluid op vloeren : EN 16205 71 dB(A)

Lichtechtheid : ISO 105-B02 : ≥ 7

Slipweerstand : EN 13893 : > 0,3

Reactie bij brand : EN 13501-1 : B<sub>fl</sub>s1

Dimensionele stabiliteit EN 986 : < 0,2 %

Bollen en schotelen : EN 986 : beantwoordt aan de eisen

Haaksheid en afmetingen : EN 994 : beantwoordt aan de eisen

