

# INSULIT 7+

*polyethyleenschuim  
met gesloten celstructuur*



Insulit 7+ geeft de beste behaalbare contactgeluid isolatie. De behaalde resultaten zijn hoger dan de strengste akoestische categoriën volgens de Belgische norm NBN S01-400. Om dit te bereiken wordt de piramiden technologie hier in dubbel laag gebruikt wat een dubbele veer, en dubbele luchtlaag en een dubbele veiligheid betekend.

## Voordelen:

- Dubbele veiligheid = vermijdt akoestische bruggen bij beschadiging van één van de vellen
- Dubbele veer = 7 mm vergelijkbaar met dezelfde prestatie als nog dikkere producten
- Dubbele luchtlaag = zwakke dynamische stijfheid en beter thermisch comfort
- Dubbele laag = slechts één snelle plaatsing
- Verminderde dikte van de afwerkvloer
- Licht gewicht en op rol = korte montagetijd
- WTCB verslag = waarborg voor de resultaten
- Snel en gemakkelijk snijdbaar met een Stanley
- Gesloten cellen = rotvrij en bestand tegen vocht
- Beantwoordt aan de NBN S01 400 = categorie 1a
- Piramidale structuur = hoge akoestische technologie
- Speciale tape voor overlappingsen bij iedere rol = vaste overlapping
- Fysisch vertakt polyethyleen = waarborg voor een blijvende doeltreffendheid
- Soepel en stevig = mof, omtrek en opzetten bij de plint met hetzelfde product

## Specificaties :

- Dikte\*  $\pm 7$  mm (2 x 3,5 mm)
- Structuur piramidiaal
- Dichtheid\*  $\pm 33$  kg/m<sup>3</sup>
- Kleur oranje en antraciet
- Materiaal polyolefine
- Kwaliteit fysisch vertakt
- $\lambda$  waarde 0,035 W/mk
- Waterabsorptie\* 1,1 %
- Samendrukking\* 10% bij 2KPa
- Verlenging\* 80 %
- Weerstand\* 11500 N/m
- Categorie 1a
- $\Delta Lw$  24 dB
- WTCB - verslag DE631X817
- Rol 35 x 1,05 m

