

# Dubbele isolerende laag met hoge prestatie

## Beschrijving

De Insulit 7+ is een akoestische onderlaag tegen impact- en contactgeluid tussen verdiepingen. De Insulit 7+ wordt op de betonvloer afgerold, met daarop een cementvloer van minimum 6 cm dikte.

De Insulit 7+ is een opgerold complex met dubbele laag, samengesteld uit vellen polyethyleenschuim met piramidale en gesloten cellenstructuur van  $\pm 3,5$  mm dikte, die grote voordelen biedt.

## Voordelen

**Dubbele veer** > 7 mm vergelijkbaar met dezelfde prestatie als nog dikkere produkten.

**Dubbele luchtlaag** > zwakke dynamische stijfheid en beter thermisch comfort.

**Dubbele veiligheid** > vermijdt thermische bruggen bij beschadiging van één van de vellen.

**Dubbele laag** > slechts één snelle plaatsing.

- > Verminderde dikte van de afwerkvloer
- > Piramidale structuur = hoge akoestische technologie
- > Licht gewicht, op rol = snelle plaatsing
- > Soepel en sterk = mof, omtrek en opzetten bij de de plint met hetzelfde product
- > Vertakt polyethyleen = waarborg voor fysisch blijvende eigenschappen
- > Gesloten cellen = rotvrij en bestand tegen vocht
- > Beantwoordt aan de NBN S01400 = categorie 1a
- > WTCB - verslag = waarborg voor de resultaten
- > Speciaal plakband voor overlappingsen bij iedere rol = vaste overlapping
- > Snel en gemakkelijk knippen met een cutter

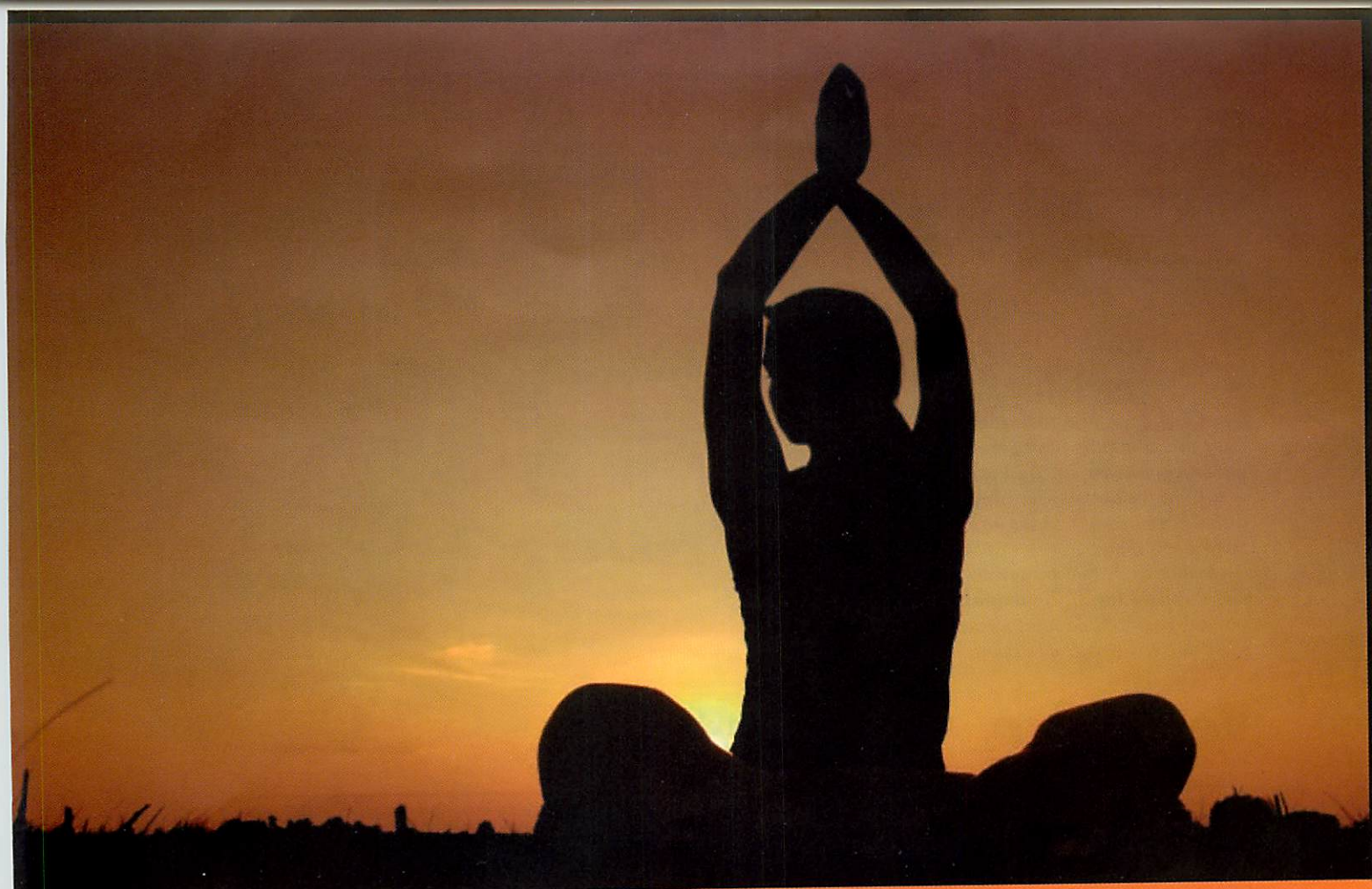
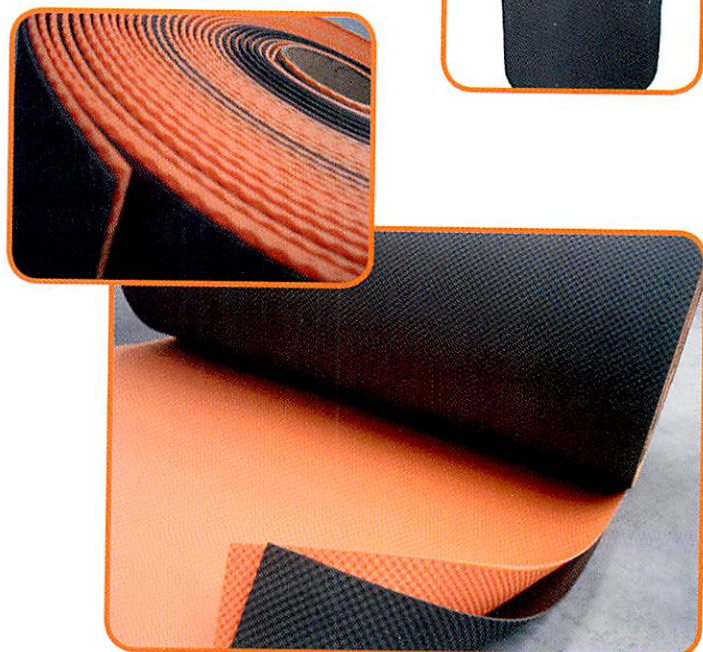


### Kenmerken

### Insulit 7+

Dikte*	$\pm 7$ mm (2 x 3,5 mm)
Structuur	piramidaal
Dichtheid*	$\pm 33$ kg/m <sup>3</sup>
Kleur	oranje en antraciet
Materiaal	polyethyleen
Kwaliteit	fysisch vertakt
$\lambda$ waarde	0,035 W/mk
Waterabsorptie*	1,1 %
Samendrukking*	10% bij 2KPa
Verlenging*	80 %
Weerstand*	11500 N/m
Categorie	1a
WTCB - verslag	DE631X817
Rol	25 x 1,05 m

\*Tolerantie : 10 %



## Bescherm uw stilte

**NIEUW**

**INSULIT 7+**  
ALVEOLIT