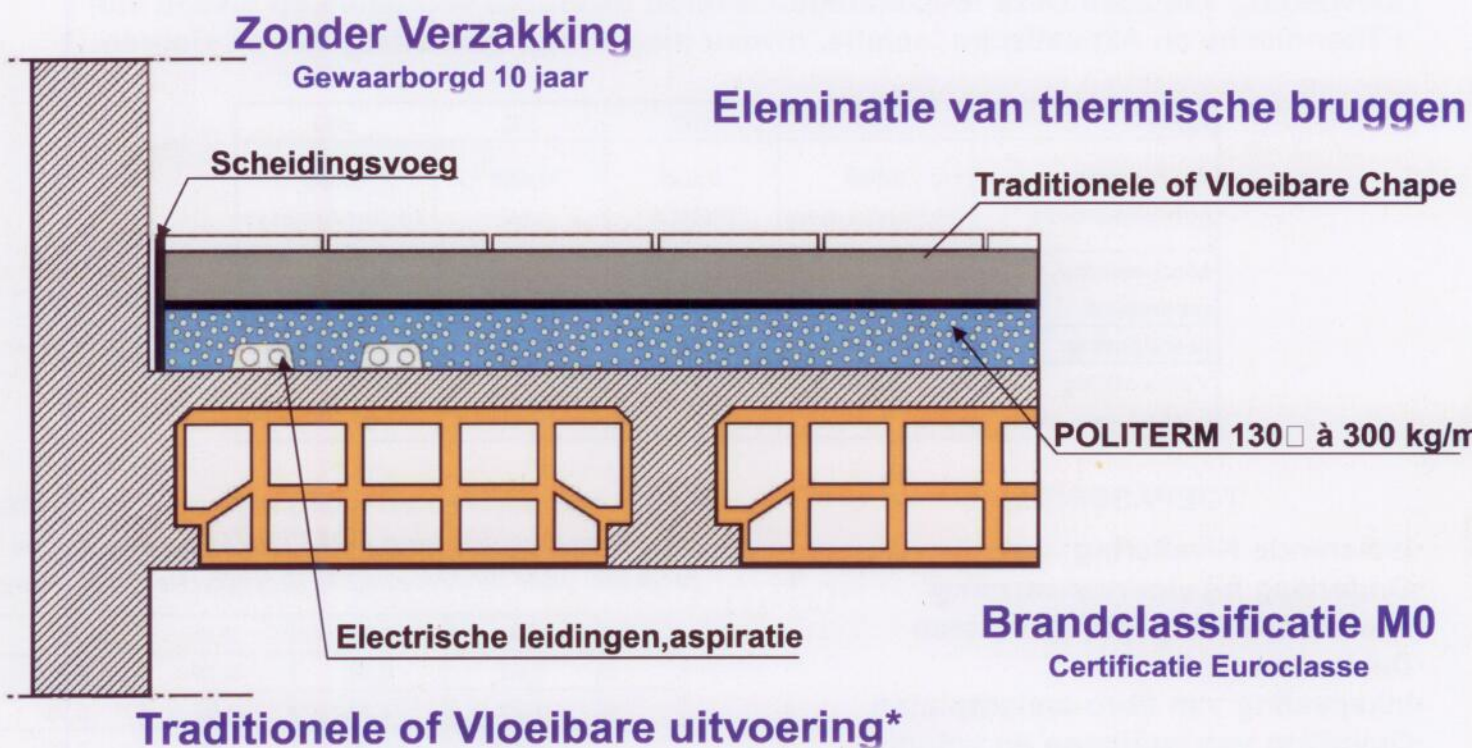


POLITERM[®] **Het Isolerende Beton**

Isolerende Onderchape en Isolerende Nivellering





POLITERM®, Edilteco Group Product in meer dan 25 Landen.

POLITERM is een geëxpandeerd, zuivere, polystyreenkorrel, van gecontroleerde granulometrie en omhuld met het geotroieerde additief E.I.A., ontwikkeld en geproduceerd door Edilteco, sinds meer dan 30 jaar (over de 32 miljoen m² plaatsing) Het Isolerend Beton POLITERM heeft een dosering van 200 tot 350 kg/m³ cement, met of zonder toevoeging van zand, in functie van de toepassingen. Deze oplossingen, bieden vele voordelen (Thermische & Akoestische Isolatie, rechtstreekse plaatsing van ceramische vloerbekleding, zwevend parket...)

kg/m ³	500	800	1200
Gewichts- vermindering (vergeleken met traditioneel beton)	80%	65%	50%
Mechanische weerstand	3 Mpa	5 Mpa	9 Mpa
Brandgedrag	M0	M0	M0
Verzwakking contact-geluiden	17 dB bij 5 cm	19 dB bij 5 cm	20 dB bij 5 cm

TOEPASSINGEN :

- Akoestische Chape
- Nivellering van de vloeren
- Lichtere mortel structuur
- Dakterrassen
- Inkapseling van fibro-amiantplaten
- Opvulling van hellingen en volume's
- Wegenbouw (tussenlagen voor wegen, bruggebinten, ophogingen,...)
- Isolatie en verlichting van de structuren.

Gebruiks- en Toepassingsmodaliteiten voor het Isolerend Politerm Beton, vindt U in onze technische fiche's. Deze kan U ook raadplegen via : onze site www.edilteco.be of stuur uw vragen naar : info@edilteco.be

Politerm bezit meerdere Europese Certificaten en attesten (cstb, cebtp, cstc,...) beschikbaar op simpele aanvraag.