*Deze bestekomschrijving vervangt alle voorgaande uitgaven. Eternit nv houdt zich het recht voor dit informatieblad te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving. De lezer dient er zich van te vergewissen steeds de meest recente versie te raadplegen (zie publicatiedatum in footer).*

# Steenstrips op een steunplaat uit vezelcement – ETER-BACKER HD

# Materiaal

De steunplaat is samengesteld uit portlandcement, zand, organische vezels en geselecteerde minerale vulstoffen waaronder mica en functionele toeslagstoffen. De platen zijn geschikt voor buitengebruik overeenkomstig NBN EN 12467 - Vlakke platen van vezelcement - Productspecificaties en beproevingsmethoden (2000). Het materiaal beschikt over een productgarantie van 10 jaar.

De ETER-BACKER HD platen worden geproduceerd op een Hatschek-machine, worden dubbelgeperst, geautoclaveerd en gekantrecht.

ETER-BACKER HD platen hebben een beige kleur. Vlekken in het oppervlak, zoals bvb bruine of witte autoclaafvlekken, zijn sporadisch mogelijk en zijn eigen aan de produktie.

# Specificaties

* Type : dubbelgeperst, geautoclaveerd
* Plaatdikte :
  + 8
  + 12 mm
* Afmetingen (lxb) : 2500 x 1200 mm
* Densiteit : ca 1580 kg/m3
* Hygrische werking : 1,2 mm/m (0-100% gem. Vochtigheid)
* Bevestigingsmiddelen : inox schroeven met platbolkop 5,0x45 mm
* De aannemer levert aan de bouwheer circa … m² extra bekleding met het oog op gebeurlijke herstellingswerken.
* De fabrikant kan in het kader van de Europese Bouwproductenrichtlijn de CE declaratie voorleggen.
* Deze garanderen de overeenkomstigheid aan het CE label en aan de norm NBN EN 12467 “Vlakke vezelcementplaten”.

Buigsterkte ⊥ 33,0 N/mm² - // 23,0 N/mm²

Elasticiteitsmodulus ⊥ 16.000 N/mm²- // 16.000 N/mm²

Hygrische beweging 1,20 mm/m

Porositeit 20 %

Duurzaamheidsklasse Categorie A

Sterkteklasse Klasse 4

Brandreactieklasse A2-s1,d0

Impermeabiliteitstest Ok

Warm water test Ok

Verzadigd droog test Ok

Vries dooi test Ok

**Disclaimer**

De inhoud van dit document dient altijd vervolledigd te worden met informatie uit onze productinformatiebladen, (specifieke) toepassingsrichtlijnen, bestekomschrijvingen en garantiedocumenten. De meest recente versie van alle technische documenten is terug te vinden op de websites: cedral.world/nl-be, cedral.world/nl-nl, eternit.be en eternit.nl of kan men opvragen via de verkoopafdeling. Deze informatie is enkel geldig voor toepassingen op het grondgebied van België, Nederland en het Groothertogdom Luxemburg. Onze materialen dienen steeds verwerkt te worden in overeenstemming met nationale bouwvoorschriften. De informatie in dit document is correct op het tijdstip van publicatie. Wij behouden het recht om zonder voorafgaande kennisgeving de hierin vervatte informatie te verbeteren of te wijzigen. De informatie in dit document is auteursrechtelijk beschermd©. Alle afbeeldingen in dit document zijn louter ter illustratie en mogen niet als constructietekeningen worden beschouwd. Deze informatie wordt te goeder trouw verschaft en we zijn niet verantwoordelijk voor verlies of schade ten gevolge van het gebruik ervan.