

Materiaal

De uitbekleding van de kroonlijsten / luifels wordt uitgevoerd met asbestvrije geautoclaveerde vezelcementplaten. Het basismateriaal is een enkelgeperste stoomverharde vezelcementplaat die bestaat uit portlandcement, zand, natuurlijke organische vezels en geselecteerde minerale vulstoffen. De voorzijde is al dan niet afgewerkt met een acrylaatdispersie. 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 CEDRAL BOARD² platen worden geproduceerd op een Hatschek-machine, enkelgeperst en geautoclaveerd. CEDRAL BOARD wordt afgewerkt met een watergedragen gestructureerde acrylaatdispersie. De rugzijde wordt afgewerkt met een transparante dampdichte coating.

Specificaties

- Type : enkelgeperst, geautoclaveerd
- Plaatdikte : minimum 9 mm
- Afmetingen (lxb) : aangepast aan de modulering op plan / op voorstel aannemer
- Densiteit : ca 1230 kg/m³
- Hygrische werking : max 2,1 mm/m
- Oppervlakteafwerking : licht gestructureerde coating
- Kleur van de platen : dekkende coating: C01 Everest wit, C02 Vanille, C03 Klei, C04 Donkerbruin, C05 Haagrijs, C07 Roomwit, C11 Cappuccino, C14 Atlasbruin, C15 Asgrijs, C18 Leisteengrijs, C31 Engels groen, C50 Zwart, C52 Parel, C53 Lood, C54 Muis, C55 Mol, C56 Metaalgrijs, C57 Vintage beige, C58 Olijfgroen, C59 Quartzgrijs, C60 Anthraciet, C61 Zweeds rood / te kiezen uit het gamma van de fabrikant
- Hoekafwerking : in verstek te zagen / afwerken met aluminium of pvc hoekprofielen / ...
- Bevestigingsmiddelen : roestvaste schroeven met bolkop en freesvleugels (RVS), kleur van de kop aangepast aan de kleur van de platen / ...
- Regelwerk en klossen : zie artikel 30.17, secties minimum ... mm
- Isolatie : niet voorzien / volgens artikel ...

Aanvullende specificaties

- De aannemer levert aan de bouwheer circa ... m² extra bekleding met het oog op gebeurlijke herstellingswerken.
- De fabrikant³ kan in het kader van de Europese Verordening N° 305/2011 (CPR) de prestatieverklaring (DoP) van het product voorleggen.
- Dit garandeert de overeenkomstigheid aan het CE label en aan de norm NBN EN 12467 "Vlakke vezelcementplaten".
- De productie is ISO 9001 – 14001 – 18001 gecertificeerd
- Technische karakteristieken

Buigsterkte	⊥ 23,0 N/mm ² - // 17,0 N/mm ²
Elasticiteitsmodulus	⊥ 9.500 N/mm ² - // 7.500 N/mm ²
Hygrische beweging	2,10 mm/m
Porositeit	38 %
Duurzaamheidsklasse	Categorie A
Sterkteklasse	Klasse 3
Brandreactieklasse	A2-s1-d0
Impermeabiliteitstest	Ok
Warm water test	Ok
Verzadigd droog test	Ok
Vries dooi test	Ok

¹ Dit bestek is compleet conform VMSW standaardbestek en is tevens compatibel met de C3A standaard. Deze bestekomschrijving vervangt alle voorgaande uitgaven. De fabrikant ETERNIT houdt zich het recht voor deze bestekomschrijving te wijzigen zonder voorafgaande kennisgeving. De lezer dient er zich van te vergewissen steeds de meest recente versie van deze documentatie te raadplegen. De richtlijnen in dit document zijn niet-limitatief. De garanties zijn enkel van toepassing indien de toepassingsrichtlijnen worden gevolgd. Dit bestek is enkel geldig voor toepassingen binnen Europa, voor toepassingen buiten dit grondgebied moet ETERNIT geraadpleegd worden. Bij afwijkende toepassingen is het aangewezen een advies te vragen aan de fabrikant ETERNIT.

² Voor private bestekken kan bovenliggende tekst gebruikt worden. Voor openbare bestekken dienen alle verwijzingen naar de fabrikant ETERNIT (in afwijkende kleur) verwijderd te worden.

³ Eternit nv, Kuiermansstraat 1 – B-1880 Kapelle-op-den-Bos – België – Tel.: +32 (0)15 71 74 43 – Fax: +32 (0)15 71 74 49 –
 ✉: belgie@cedralsidings.com – www.etermit.be – www.cedralsidings.com