

INFO: op basis van dit document kan men gemakkelijk tekst knippen en plakken.
Is de tekst...

...in het geel gemarkeerd? Dit betekent dat men tussen verschillende mogelijkheden kan kiezen.
...in het rood gemarkeerd? Dit betekent dat de gemarkeerde tekst gewist kan worden om een neutrale beschrijving te verkrijgen.

Sonebel 110

Toepassing

Akoestische isolatie en akoestische absorptie van valse plafonds.

Beschrijving

De isolatie en akoestische absorptie boven valse plafonds wordt verzekerd door de plaatsing van glaswolplaten **van het type Isover sonebel 110**. De lange minerale vezels worden verkregen door de fusie van een mengsel van gerecycleerd glas en zand, gebonden door een thermo-verhardend bindmiddel.

De glaswolplaten zijn onbekleed.

De platen hebben de volgende afmetingen: 1200x600mm.

Glaswol is volledig recycleerbaar

Glaswol is onbreekbaar, licht en veerkrachtig.

Glaswol is noch capillair, noch hygroscopisch.

Glaswol is vormvast en verzakt niet na de plaatsing.

Glaswol is niet corrosief en vormt geen voedingsbodem voor schimmels, bacteriën, knaagdieren of ander ongedierte.

De gedeclareerde warmtegeleidingscoëfficiënt λ_D bedraagt 0,037 W/mK.

De dikte van de platen bedraagt **25/45** mm met een gedeclareerde warmteweerstand R_D van **0,65/1,20** m²K/W.

Brandreactie: A1 onbrandbaar volgens NBN-EN 13501-1.

De producten worden geleverd, verpakt in een PE film. Op de werf, zullen de producten opgeslagen worden zonder direct contact met de bodem. Dankzij hun verpakking, kunnen intacte paletten buiten opgeslagen worden. In zijn verpakking is de glaswol sterk gecompriëerd. Dit laat aanzienlijke besparingen toe op het gebied van transport. Zodra de verpakking geopend wordt, krijgt de glaswol zijn oorspronkelijke dikte terug.

De isolatie draagt het CE label en markering.

Het product beschikt over een algemene technische homologatie, verstrekt door het BUTgb **ATG/H557**.

Een monster, vergezeld door een kopie van de technische homologatie verstrekt door het BUTgb, zal ter goedkeuring voorgelegd worden aan de verantwoordelijke architect.

De plaatsing zal uitgevoerd worden volgens de regels van de kunst en in overeenstemming met de voorschriften van de producent.