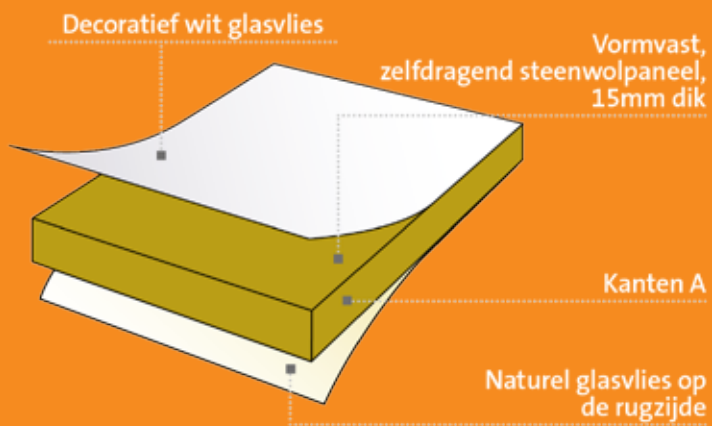


Minerval® A 15



DE PLUSPUNTEN VAN HET PRODUCT

- Geluidsabsorptie: $\alpha_w = 0.95$
- Brandreactie: A1
- 100% vlak, ongeacht de vochtigheidsgraad
- Vlies op de rugzijde



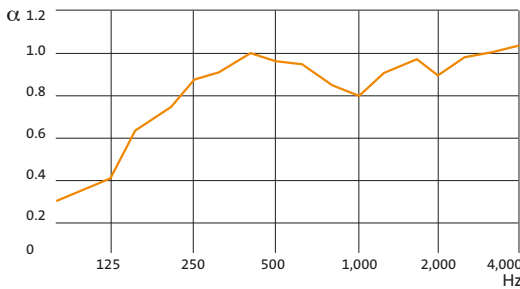


Minerval® A 15

- > Vormvast, zelfdragend steenwolpaneel.
- > Decoratief wit glasvlies.
- > Versterkt met een naturel glasvlies op de rugzijde.
- > Ontworpen voor plaatsing op een profiel T15 - T24.



Geluidsabsorptie



- $\alpha_w = 0,95$: klasse A / NRC = 0,90



Lichtweerskaatsing

- De lichtweerskaatsingscoëfficiënt van het vlies bedraagt meer dan 86%.



Brandveiligheid

- Overeenkomstig de norm EN 13501-1: Euroklasse A1.



Brandstabiliteit/Brandweerstand

- De plafonds Minerval® A 15 (600 x 600 en 1200 x 600) die op een T24 **QUICK-LOCK®** profiel worden gemonteerd (zie referentieklasseringsrapport), zijn SF 30 overeenkomstig de norm NBN 713-020.



Vochtbestendigheid

- 100% vlak, ongeacht de vochtigheidsgraad.



Milieu en gezondheid

Milieu

- Minerale wol is recyclebaar en ons productieafval wordt grotendeels gerecycled. Het gerecyclede gehalte van de minerale wol van onze Minerval® A 15-panelen is 45 %.
- Voor projecten die voldoen aan de certificeringen LEED®, BREEAM® en HQE™ Bâtiment Durable zijn de geverifieerde FDE&S-bladen (informatiebladen met verklaringen over milieu- en gezondheidsrisico's) te vinden op de website www.inies.fr. Neem met ons contact op voor meer informatie over deze milieucertificeringen.
- Eurocoustic is gecertificeerd volgens ISO 14001: 2015 "Milieuvriendelijk managementsysteem".

Gezondheid

- De steenwol van Eurocoustic is gecertificeerd door de EUCEB (European Certification Board for mineral wool products - Europese Certificatiecommissie voor Minerale wolindustrie).
- De panelen van steenwol worden gemaakt van vezels die vrijgesteld zijn van de classificatie kankerverwekkend (Europese verordening 1272/2008 gewijzigd door de Europese verordening 790/2009). Volgens het Internationaal Instituut voor kankeronderzoek (IARC) kan steenwol niet worden ingedeeld als kankerverwekkend voor de mens (groep 3).



CE-markering

- DoP-nr.: G001.



Binnenluchtkwaliteit

- De plafonds Minerval® A 15 zijn geïnclassificeerd A+.



Montage en installatie

- Overeenkomstig de voorschriften van DTU 58.1, de normen NF P 68203-1 en 2 en overige geldende DTU-voorschriften naargelang de aard van de ruimtes.
- Het is aan te bevelen om luchtcirculatie tussen de ruimtes en het plenum te voorzien om druk- en temperatuurverschillen op te heffen.
- De plafonds Minerval® A 15 worden gemonteerd op een profiel T15 - T24.
- De panelen worden met een cutter op maat gesneden, zonder geluidshinder of stofvorming.
- Op de rug van de panelen staat de legrichting aangeduid.
- Neem met ons contact op in het geval van wol die in het plenum wordt uitgerold.



Onderhoud

- Het oppervlak van de plafonds Minerval® A 15 houdt geen stof vast, waardoor het gemakkelijk kan worden onderhouden.
- De plafonds Minerval® A 15 kunnen worden gereinigd met: lichte borstel / stofzuiger.
- Op die manier gaan de plafonds Minerval® A 15 lang mee.

OVERZICHTSTABEL

Kleur	Wit
Kant	A
Profielen	T15 - T24

Modulematen (in mm) en verpakking

Breedte	600	600
Lengte	600	1200
Dikte	15	15
Panelen/verpakking	32	16
m²/pak	11,52	11,52
Pakken/pallet	18	18

De plafonds Minerval® A 15 zijn beschermd door een thermokrimpfolie. De pallets zijn ingewikkeld en moeten beschermd worden opgeslagen.