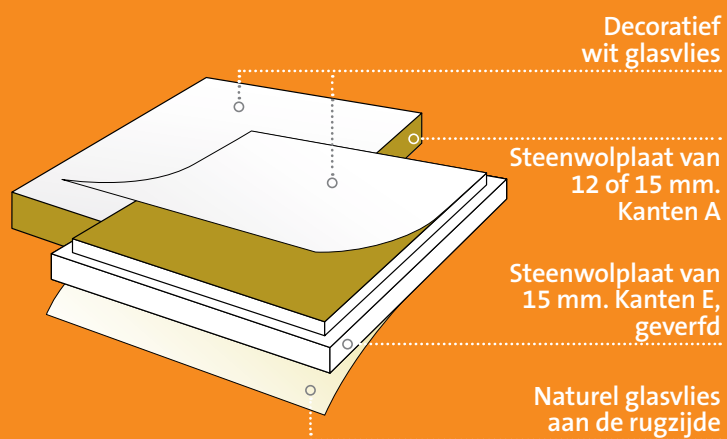
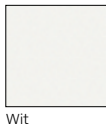




DE PLUSPUNTEN VAN HET PRODUCT

- Geluidsabsorptie:
12 mm: $\alpha_w = 0,80$ en 15 mm: $\alpha_w = 0.90$
- Brandreactie: A1
- 100% vlak, ongeacht de vochtigheidsgraad
- Naturel aan rugzijde
- Beschikbare kantafwerkingen A en E





Minerval®

- > Vormvaste, zelfdragende steenwolplaat.
- > Decoratief wit glasvlies.
- > Versterkt met een naturel glasvlies op de rugzijde.
- > Ontworpen voor plaatsing op profiel T15 of T24.



Geluidsabsorptie

- 12 mm : $\alpha_w = 0.80$
- 15 mm : $\alpha_w = 0.90$



Brandreactie

- Euroclasse A1 volgens de norm EN 13501-1.



Brandstabiliteit

- Minerval-plafonds geplaatst in een T24 ophang-systeem (Zie technisch referentierapport) hebben een brandstabiliteit > 30 min volgens de norm NBN713-020.



Luchtvochtigheid

- 100% vlak, ongeacht de vochtigheidsgraad.



CE Markering

- Nr. prestatieverklaring (declaration of performance, DOP): 0007-01 voor de witte plafonds.
- Nr. prestatieverklaring (declaration of performance, DOP): 0007-05 voor de gekleurde en decoratieve panelen.



Milieu en gezondheid

Milieu

- De minerale wol is recycleerbaar en het productieafval wordt voor het grootste deel gerecycled.
- Voor de projecten overeenkomstig de HQE-aanpak (Haute Qualité Environnementale = Hoge Milieukwaliteit) zijn de FDES-fiches (Fiches de Déclarations Environnementales et Sanitaires = fiches met milieu- en gezondheidsgegevens) beschikbaar op www.inies.fr.
- Eurocoustic is ISO 14001 : 2004 "Système de Management Environnemental"-gecertificeerd (Milieuvriendelijk managementsysteem).

Gezondheid

- De steenwolplaten zijn gemaakt van vezels die niet onder de classificatie kankerverwekkend vallen (Europese Verordening 1272/2008 gewijzigd door Europese Verordening 790/2009). Volgens het "Centre International de Recherche sur le Cancer" (Internationaal Onderzoekscentrum voor Kanker) kan minerale wol niet geklasseerd worden als zijnde kankerverwekkend voor de mens (groep 3).



Binnenluchtqualiteit

- De Minerval®-gamma zijn A geklasseerd volgens de sinds 1 januari 2012 verplichte etikettering in Frankrijk betreffende de kwaliteit van de binnenlucht.



Plaatsing

- Voor de plaatsing dient men de voorschriften van de DTU 58.1, de normen NF P 68203-1 en 2 en overige DTU-voorschriften te volgen afhankelijk van de aard van de ruimtes.
- Het is aan te bevelen om luchtcirculatie te voorzien tussen de ruimte en het plenum om druk- en temperatuurverschillen op te heffen.
- Minerval®-plafonds worden gemonteerd op een profiel T15 of T24.
- De panelen kunnen geruisloos en zonder stofvorming worden gesneden met een cutter.
- Op de rug van de panelen staat de legrichting aangegeven.



Onderhoud

- Het oppervlak kan worden schoongemaakt met een zachte borstel en/of een stofzuiger en dit onderhoud draagt bij tot de duurzaamheid van het plafond.

OVERZICHTSTABEL

Kleur	Wit		
Kanten	A	A	E
Profielen	T15 - T24	T15 - T24	T15 T15 shaduwprofiel T24

Modulematen (in mm)

Breedte	600	600	600	600	600	600
Lengte	600	1200	600	1200	600	1200
Dikte	12	12	15	15	15	15

Verpakking

Panelen/pak	40	20	32	16	24	12
m²/pak	14,40	14,40	11,52	11,52	8,64	8,64
Pakken/pallet	20	20	18	18	22	22
Serviceklasse	A	A	A	A	A	C

Alle Eurocoustic-pakken zijn beschermd door thermo-krimpfolie. De pallets zijn ingewikkeld en moeten beschermd worden opgeslagen.

