

Productnaam	Mupan, Mupan Plus, Mupan Ultra XS, Multimax 30 Ultra.
Toepassingsgebied	4. Isolatie.
Geschikt voor	<input checked="" type="checkbox"/> Nieuwbouw <input checked="" type="checkbox"/> Woningbouw <input checked="" type="checkbox"/> Renovatie <input checked="" type="checkbox"/> Utiliteitsbouw
Materiaal	Glaswol isolatie.
Samenstelling	Isover glaswol bestaat uit onder andere zand en soda, het grootste deel van de grondstof is gerecycled glas.
Eigenschappen algemeen	Zeer stevige, vormvaste glaswol spouwplaten. De Mupan Ultra XS en de Multimax 30 Ultra zijn aan de voorzijde bekleed met een speciaal gecoate, geperforeerde aluminiumfolie. Alle producten zijn aan de achterzijde bekleed met glasvlies voor een prettige verwerking. Met de dunne isolatieplaat Multimax 30 Ultra is een hoge isolatiewaarde haalbaar: de λ_{decl} is 0,030 W/m.K (excl. invloed aluminiumfolie).
Eigenschappen bij verwerking	Eenvoudige, prettige en strakke verwerking, sluit goed aan tegen het binnenspouwblad. Dit voorkomt een 'valse' luchtpouw die de thermische isolatiewaarde negatief beïnvloedt. De plaat heeft handige rasterlijnen om het snijden te vergemakkelijken, grote afmetingen, waterafstotende en damp-open aluminiumfolie en is tevens onbrandbaar.
Productspecificaties	De producten zijn in vele diktes verkrijgbaar en gemaakt op basis van de Isover G3-standaard. Deze nieuwe generatie glaswol geeft een driedubbele garantie: garantie op uitstekende prestaties, garantie op zorg voor het milieu, garantie op gezondheid.
Certificaat/label	Opgenomen in ISSO databank. KOMO-attest met productcertificaat, CE-markering, Eurofin Gold, EUCEB-gecertificeerd, kwaliteitssysteem: gecertificeerd volgens ISO 9001, milieuzorgsysteem: gecertificeerd volgens ISO 14001.
Productieproces	Isover beschikt over efficiënte recyclinginstallaties, waarmee glaswol een oneindig aantal keren kan worden gerecycled tot nieuw isolatiemateriaal. Isover werkt er voortdurend aan om haar emissies te verminderen, afval te sorteren en te recyclen en haar water- en energieverbruik te verminderen. Isover minerale wol voldoet aan de Europese Richtlijn 97/67/EC waaruit blijkt dat minerale wol veilig is in productie en gebruik (EUCEB-gecertificeerd), het verbeterde bindmiddel beperkt de emissies van VOS's (vluchtige organische stoffen) tot een minimum.
Verpakkingsmateriaal	De producten worden geleverd in pakken op pallets. De pallets zijn voorzien van weerbestendige folie en kunnen buiten op de bouwplaats worden opgeslagen.
Effect op GPR score	1.1 Energieprestatie; 2.1 Milieuprestatie; 2.2.3 herkomst grondstoffen en materialen.
Greenworksscore Ranking binnen rekeninstrumenten Greenworks comfort kenmerken Energielabel	

