



Orbafoam Ultra Energy

Artikelnr.	Kleur	Inhoud	Verpakt per
Q02261	Blauw	750ml	12 stuks / doos

Product van:



Productinformatie

Orbafoam Ultra Energy is een PU-schuim met een verbeterde samenstelling, deels gebaseerd op 100% hernieuwbare grondstoffen. Dit schuim onderscheidt zich door zijn hoge opbrengst (tot 50 liter in vrije expansie) en een gecontroleerde, zeer lage na-expansie van 40% tot 70%. Orbafoam Ultra Energy beschikt over een EPD (Environmental Product Declaration) en draagt dus bij tot een beter leefmilieu.

Eigenschappen

- Lage warmtegeleidingscoëfficiënt (λ -waarde): uitzonderlijk sterk isolerend
- Tot 60% minder energieverlies bij ramen/deuren
- Eliminatie van koudebruggen: geen binnendringende lucht, water of damp
- Houdt de temperatuur binnenshuis constant
- Perfecte hechting op PVC, aluminium en hout
- Lage expansie: geen vervorming of verbuiging van raam- en deurkaders
- Dichte uniforme celstructuur
- Snelle droogtijd: bewerkbaar na 25 minuten
- Uitstekende hechting op alle soorten ondergronden
- Het uitgeharde product kan worden gesneden en geschilderd
- Absorbeert beweging
- Hoog rendement: 45 liter – low expansion
- Hoge akoestische isolatie (60dB).

Belangrijkste toepassingen

- Speciaal ontwikkeld voor isolatie van deuren en ramen
- Het vullen van holle ruimten en openingen
- Thermische isolatie
- Akoestische isolatie

Houdbaarheid

- Lange houdbaarheid: 18 maanden