

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Green
works
CIRCULAIR EN DUURZAAM BOUWEN

Productnaam

Keralit® gevel- en dakrandpanelen.

Toepassingsgebied

Buitengevel; gevelbekleding.

Geschikt voor

Nieuwbouw Woningbouw
 Renovatie Utiliteitsbouw

Materiaal

Fiberyl.

Samenstelling

Keralit® wordt gemaakt van gerecyclede kunststoffen en voorzien van een UV bestendige topkwaliteit deklaag.



Eigenschappen algemeen

Keralit® is een duurzaam en milieuvriendelijk gevel- en dakrandproduct dat gemaakt wordt van gerecyclede kunststoffen. Keralit® is vrij van schadelijke stoffen en volledig recyclebaar. Keralit® kan makkelijk ge(de)monteerd worden en valt mede daardoor uitstekend binnen het concept IFD bouwen. Het is zelfs ongevoelig voor kromtrekking onder invloed van vocht of warmte en aantasting door schimmels, bacteriën en andere rottingsprocessen. Daarnaast wordt Keralit® geleverd in een uitgebreid kleurenpalet en is het onderhoudsarm.

Eigenschappen bij verwerking

Keralit® wordt in lengtes van 600 cm geleverd en kan met normaal houtbewerking-gereedschap verwerkt worden. Voordelen van Keralit® zijn: onderhoudsarme gevel- en dakrandbekleding, (nooit meer schilderen) eenvoudige en solide montage, kleurvast en weerbestendig, milieuvriendelijk, bijzonder lange levensduur en 10 jaar garantie.

Productspecificaties

Gevelpanelen in: 34 klassieke en eigentijdse kleuren en designs.
Sponningdeel 143; B=143 mm werkend, D=17 mm, L=6000 mm.
Sponningdeel 190; B=190 mm werkend, D=17 mm, L=6000 mm.
Potdeksel 177; B=177 mm werkend, D=17 mm, L=6000 mm.

Dakrandpanelen in: 13 Kleuren en designs.
Dakrand 150; B=150 mm werkend D=10 mm, L=6000 mm.
Dakrand 300; B=300 mm werkend D=10 mm, L=6000 mm.

Certificaat/label

DUBOkeur, KOMO, Interseroh (www.interseroh.com).

Productieproces

Keralit® wordt geproduceerd middels een zogenaamd extrusie-proces. Dit betekent dat op klantspecifieke lengte geproduceerd kan worden (bij voldoende volume). Hierdoor wordt afval op de bouwplaats tot een minimum gereduceerd. Standaard wordt Keralit® op 600 cm lengte geleverd. De Keralit® fabriek draait 100% op zonne-energie, welke via eigen installaties wordt verkregen. Grondstoffen die tijdens de productie uitvallen worden volledig gerecycled.

Verpakkingsmateriaal

Keralit® wordt per 4 stuks in buisfolie verpakt.

Effect op GPR score

2.1 Milieuprestatie gebouw; 2.2.3 herkomst grondstoffen en materialen.

Greenworksscore Ranking binnen rekeninstrumenten Greenworks comfort kenmerken EnergieLabel

