

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

GREENWORKS
SUSTAINABLE BUILDING SOLUTIONS

Productnaam	Gyproc Royal.
Toepassingsgebied	Natte afbouw; pleisters.
Geschikt voor	<input checked="" type="checkbox"/> Nieuwbouw <input checked="" type="checkbox"/> Woningbouw <input checked="" type="checkbox"/> Renovatie <input checked="" type="checkbox"/> Utiliteitsbouw
Materiaal	Natuurgips.
Samenstelling	100% natuurgips, gecalcineerd gips, velicht met perliet en aangevuld met additieven.
Eigenschappen algemeen	<p>Gyproc Royal is volledig onbrandbaar: klasse A1. Het product is 100% recyclebaar. Uitstoot VOS < 0,003mg/m3 (voldoet aan de Finse M1 norm m.b.t. uitstoot VOS). Verder is het product niet toxisch. De Shore hardheid is >65 Shore. Drukvastheid 6N/mm2. Gyproc Royal heeft een zeer soepele verwerking, is glad af te werken en vanaf 5 mm verwerkbaar. Het product heeft een lange kuitijd en droogt gelijkmatig op.</p>
Eigenschappen bij verwerking	<p>Zowel handmatig als machinaal te verwerken. Verwerkbaar vanaf 5 °C. Geschikt voor alle plafonds en wanden van alle traditionele steenachtige ondergronden evenals beton, cellenbeton, gipsblokken en gipsplaten. Ideale ondergrond voor alle gangbare afwerksystemen, zoals schilderwerk. Gipsstof bij verwerking is niet schadelijk voor de gezondheid.</p>
Productspecificaties	<p>Milieubelasting conform Nationale Milieudatabase 1.5: Schaduwprijs € 0,14/m2 Meest milieuvriendelijke afwerking t.o.v. overige producten in MND.</p>
Certificaat/label	NIBE Milieuklasse 2a, NIBE Gezondheidsklasse 1a, Brandklasse A1, voldoet aan M1 klassering m.b.t. uitstoot VOS, CE-Label 1 3279-1 B4/20/2
Productieproces	De natuurgips wordt op de productielocatie ontgraven en gezuiverd waarna deze wordt gecalcineerd (gebrand) tot natuurgipspleister. Het landschap van de winningslocatie wordt na het ontgraven van gips in oorspronkelijke staat hersteld.
Verpakkingsmateriaal	Verkrijgbaar in zakken van 25 kg of per statiegeldpallet van 45 zakken. Verpakkingsmateriaal is afkomstig uit gerecyclede bronnen en volledig herbruikbaar.
Effect op GPR score	2.1 Milieuprestatie gebouw; 3.2.4. Uitstoot schadelijke stoffen uit materialen.
Greenworksscore Ranking binnen rekeninstrumenten Greenworks comfort kenmerken EnergieLabel	

