

Productnaam	Saint-Gobain Gyproc Xact.
Toepassingsgebied	13. Natte afbouw.
Geschikt voor	<input checked="" type="checkbox"/> Nieuwbouw <input checked="" type="checkbox"/> Woningbouw <input checked="" type="checkbox"/> Renovatie <input checked="" type="checkbox"/> Utiliteitsbouw
Materiaal	Natuurgipspleister.
Samenstelling	100% Natuurgipspleister.
Eigenschappen algemeen	Volledig onbrandbaar: klasse A1, 100% Recyclebaar, Uitstoot van VOS <0,003mg/m3 (voldoet aan Finse M1 norm m.b.t. uitstoot VOS); niet toxisch; Shore hardheid >65 Shore C; Drukvastheid 6N/mm2.
Eigenschappen bij verwerking	Zowel handmatig als machinaal te verwerken. Verwerkbaar vanaf 5 graden Celsius. Geschikt voor alle plafonds en wanden van alle traditionele steenachtige ondergronden evenals beton, cellenbeton, gipsblokken en gipsplaten. Gipsstof bij verwerking is niet schadelijk voor de gezondheid.
Productspecificaties	Milieubelasting conform Nationale Milieudatabase 2.1: Schaduwprijs: €0.15/m2; meest milieuvriendelijke wandafwerking t.o.v. overige producten in NMD.
Certificaat/label	NIBE Milieuklasse 1b, NIBE Gezondheidsklasse 1a, Brandklasse A1, voldoet aan M1 klassering m.b.t. uitstoot VOS, CE-Label 13279-1 - 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; 3.2.4. Uitstoot schadelijke stoffen uit materialen.
Greenworksscore Ranking binnen rekeninstrumenten Greenworks comfort kenmerken Energielabel	



**GREENWORKSSCORE**  
Toepassingsgebied: Inbouw, afwerklagen  
Materiaal: Gyproc Xact natuurgipspleister

Duurzame materiaal- en productie eigenschappen	✓
Hernieuwbare gerecyclede grondstoffen	✓
Afstand herkomst grondstoffen	✱
Duurzame energiebron	✓
Recycling productieafval eigen productie	✱
Afstand herkomst product	✱
Bijzondere milieuwinst	✱
Onderhoud tijdens gebruik	✱
Biologisch afbreekbaar	✓
Herbruikbaarheid ongewijzigd eindproduct	✓
Recyclebaarheid	✱

Greenworks  
**10** /20  
Score

De scores zijn onderling te vergelijken met branchegelijke materialen uit hetzelfde toepassingsgebied. (Scores: ✱=volledig ✱ =deels =nihil)

**RANKING BINNEN REKENINSTRUMENTEN**  
Milieubelasting materiaal binnen toepassingsgebied in Euro's (€)\*

**Materiaal: Gipspleister (NBVG)**

Bouwdeel	
Inbouw	€ 0.15
Toepassingsgebied	
Inbouw, binnenwanden, afwerklagen	€ 4.17

Score binnen de rekeninstrumenten module 'Milieu' € 0.15

\*Gebaseerd op de Nationale Milieudatabase v.2.1.  
Euro per eenheid product over de gehele levensduur van een gebouw (woningen 75 jaar, kantoren 50 jaar)

**GREENWORKS COMFORT KENMERKEN**  
Product: Gyproc Xact natuurgipspleister

Kenmerken m.b.t. comfort	
Thermisch	✓
Geluid	✓
Visueel	✓
Luchtqualiteit	✓
Economisch	✓ BREEAM-NL MAT-1 MAT-5

✓ Dit product levert een bijdrage aan een comfortabel gebouw.  
BREEAM-NL Dit product voldoet aan één of meerdere BREEAM-NL credits.  
De som en de juiste applicatie van de toegepaste producten en systemen bepalen de uiteindelijke duurzaamheid van een gebouw.