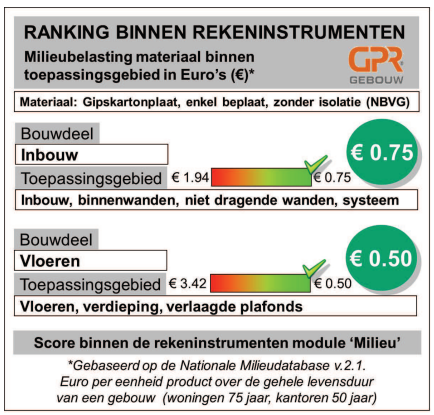
GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Productnaam	Lafarge LaDura (extra harde, stootvaste gipskartonplaat).
Toepassingsgebied	11. Droge afbouw.
Geschikt voor	☒ Nieuwbouw ☒ Woningbouw ☒ Renovatie ☒ Utiliteitsbouw
Materiaal	Gipskartonplaat.
Samenstelling	1. 86 % rookgasontzwavelingsgips (restprodukt, REACH geregistreerd). 2. 10 % recycling gips (uit bouw-,sloop- en productieafval). 3. 4 % karton (gerecycled papier/karton).
Eigenschappen algemeen	Materiaalklasse A2-s1, d0 (B). Constructieve toepassing: montage op staal- of houtprofielen met schroeven. Schadelijke stoffen: geen; Recyclebaarheid: volledig; Hergebruik: beperkt mogelijk; Biologisch afbreekbaar: niet afbreekbaar. Bijzondere toegevoegde waarde: isolerend, vochtregulerend, brandwerend en geluidsisolerend. Levensduur: levenslang. Zeer geschikt in houtskeletbouw (energiezuinig), renovatie en nieuwbouw.
Eigenschappen bij verwerking	Gezond product bij productie en verwerking, lage blootstelling stof bij juiste verwerking en geen RCS. (Respirable Crystalline Silica > respirabel kristallijn silica; blootstelling aan kwarts (silica) kan effect hebben op de luchtwegen). Geen onderhoud nodig. Makkelijk en snel te verwerken in vergelijk met andere niet dragende scheidingswanden. Bij houtskeletbouw als tijdelijke winddichte afwerking bruikbaar (Scandinavisch concept).
Productspecificaties	1) Typen: LaDura (extra harde, stootvaste, brandwerende en geluidsisolerende platen Type DFGH1IR), diktes 10 / 12,5 / 15 mm, breedtes: 500 / 600 / 1200 mm, kantuitvoeringen: AK, VK, 4AK. 2) Specificaties gipsplaten en binnenwanden met Lafarge gipskartonplaten volgens KOMO-certifcaat IKB1744/08.
Certificaat/label	Productie: ISO 9001 / ISO 14001. Produkt: EN520 / KOMO BRL 1003 / DIN18180. LCA in voorbereiding.
Productieproces	Grondstoffen zijn restprodukten / recyclemateriaal. Aanvoer gips vnl. met binnenvaartschepen. Energiebesparing door WKK, warmteterugwinning en procesoptimalisatie. Waterbesparing door winning regenwater. Alle productieafval wordt gerecycled. Overig afval wordt zoveel mogelijk gescheiden ingezameld. Stofemissie naar atmosfeer < 10 mg/m3. Lage NOx emissie. Wielreiniging vrachtwagens. (Wielen worden smering bij het lossen van het gips op de gipsbult, reiniging voorkomt bodemvervuiling). LPG heftrucks. Bouw- en sloopafval wordt extern ingezameld en gereinigd en vervolgens bij de productie gebruikt als grondstof. Afvalwater hergebruik in proces, dus geen afvalwaterstromen extern.
Verpakkingsmateriaal	Pallets (statiegeldsysteem).
Effect op GPR score	2.1 Milieuprestatie; 3.1.6 Geluidwering verlijfsruimten; 3.2.4. Uitstoot schad. stoffen; 5.2.5 Verandering indeling.
Greenworksscore Ranking binnen rekeninstrumenten Greenworks comfort kenmerken Energielabel	







Hetgeen in dit productblad beschreven is gaat uit van de huidige stand van zaken. De inhoud van dit productblad is met de grootst mogelijke zorg samengesteld. Aan de inhoud hiervan kunnen echter geen rechten worden ontleend. De samenstellers zijn niet aansprakelijk voor eventuele (gevolgen van) onvolkomenheden en/of onjuistheden in de verstrekte informatie. De informatie op dit productblad wordt regelmatig aangepast. Veranderingen in specificaties zijn hierbij niet uitgesloten. Met suggesties voor verbetering en/of vragen kunt u contact opnemen met Greenworks. Greenworks is een geregistreerd merk binnen Saint-Gobain Distribution the Netherlands B.V. en haar dochterbedrijven.

Opgemaakt d.d.: 01-03-2018