

1

Wat is Greenworks?

Greenworks is de verzamelnaam voor ons assortiment duurzame bouwmaterialen en is tot stand gekomen na afstemming met Rijksoverheid en rekeninstrumenten. Greenworks sluit aan op wet- en regelgeving.

2

Wat staat er in het Bouwbesluit?

In het bouwbesluit 2012 is opgenomen dat naast de energieprestatie (EPG) een z.g.n. milieuprestatie berekening (MPG) moet worden aangeleverd. Dit geldt voor nieuwbouw van woningen en kantoren met een gebruiksoppervlak > 100 m². In een MPG berekening welke je bijvoorbeeld kunt maken met GPR Bouwbesluit geef je per bouwdeel aan welke materialen je waar toepast. Nu word je nog niet afgerekend op een grenswaarde zoals bij de EPG maar deze zit eraan te komen.



Archief Nieuwsbrieven
Greenworks brengt duurzaam bouwen weer een stapje dichterbij
Saint-Gobain, een grote leverancier van producten in de bouw, heeft in vijf kick off-bijeenkomsten verspreid over het land Greenworks geïntroduceerd en daarmee het begrip milieuprestaties van gebouwen, een aspect van duurzaam bouwen, een stukje concreter gemaakt. Greenworks geeft op één pagina overzichtelijk de milieuscore van een bouw materiaal weer. Het sluit aan op de rekeninstrumenten GPR Gebouw, GreenCalc+ en BREEAM-NL. Het is tot stand gekomen na afstemming met onder andere de instrumenteigenaren en het ministerie van Binnenlandse Zaken en Koninkrijksrelaties (BZK).

Bij het steeds energie-efficiënter maken van gebouwen worden de milieueffecten van materiaalgebruik, waaronder CO₂-emissie, belangrijker. Met Greenworks kunnen architecten, bouwers en ZZP'ers hun keuze in het aanbod van duurzame bouwmaterialen op betere gronden maken. Om het initiatief zo goed mogelijk te laten aansluiten bij landelijke ontwikkelingen in het bepalen van de milieuprestatie van gebouwen heeft BZK/WWI meegewerkt aan het transparant weergeven van de milieueffecten. Door de gekozen opzet, de praktische informatie en de verspreiding via een grote leverancier van bouwproducten wordt nu de brede bouwstroom met laagdrempelige milieu-informatie bereikt.



3

Hoe zit het met duurzame materialen?

De getoonde materialen zijn voorzien van een levenscyclusanalyse (LCA) en opgenomen in de Nationale Milieudatabase (NMD), onder beheer van de Stichting Bouwkwiteit (SBK). De LCA data is vertaald naar z.g.n. schaduwrijzen € per eenheid product.

Nationale Milieudatabase Stichting Bouwkwiteit
Vanaf 1 januari 2013 moet conform het Bouwbesluit 2012 bij elke omgevingsvergunningaanvraag voor nieuwbouwwoningen en kantoren (> 100 m²), een milieuprestatieberekening materialen bijgevoegd worden. De berekening moet aantoonbaar voldoen aan de SBK-Bepalingsmethode Milieuprestatie Gebouwen en GWW-werken inclusief het gebruik van de vigerende versie van de Nationale Milieudatabase. Voor meer informatie www.milieudatabase.nl

