

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Green Works
CIRCULAIR EN DUURZAAM BOUWEN

Productnaam	Eurocol 765 Ecolight.
Toepassingsgebied	Mortels; tegellijm.
Geschikt voor	<input checked="" type="checkbox"/> Nieuwbouw <input checked="" type="checkbox"/> Woningbouw <input checked="" type="checkbox"/> Renovatie <input checked="" type="checkbox"/> Utiliteitsbouw
Materiaal	Stofarme, cementgebonden, lichtgewicht poedertegellijm.
Samenstelling	765 Ecolight bestaat uit 25-50 % cement, 15-45 % vulstoffen en 10-25 % polymeren. Tevens bevat de 765 Ecolight > 30 % grondstoffen afkomstig uit de staal-, rubber-, en glas recycle industrie.



Eigenschappen algemeen	<p>Een flexibele poedertegellijm voor het aanbrengen van keramische wand- en vloertegels, steenstrips, donker gekleurd natuursteen en keramisch mozaïek op alle cementgebonden ondergronden.</p> <p>Geschikt voor toepassing op wanden en vloeren in zowel binnen-als buitensituaties.</p> <p>De lijm is vrij van schadelijke stoffen en bestand tegen een alkalisch milieu.</p> <p>De levensduur bedraagt >75 jaar volgens DUBOkeur. De lijm is na uitharding te vermalen en te hergebruiken als granulaat.</p> <p>De 765 Ecolight past binnen Concept House op het gebied van Cradle to Cradle.</p> <p>Geschikt voor BREEAM.</p>
-------------------------------	---

Eigenschappen bij verwerking	<p>Zeer smeuge, licht verwerkbaar lijm met een zeer gunstig verbruik van 1100 gr/m² dat 30 % lager licht dan traditionele poedertegellijmen. De lijm is binnen en buiten toepasbaar, vochtbestendig en na afbinding ongevoelig voor vorst.</p> <p>De aanvangskleefkracht/standvermogen is hoog, < 0,5 mm, bepaald conform NEN-EN 12004: 2019.</p> <p>De lijm is lichtgewicht en heeft een gereduceerd verpakkingsgewicht van 15 kg.</p> <p>Tevens is de 765 Ecolight stofarm met < 5% bestanddelen met een deeltjesgrootte van < 2 micrometer.</p>
-------------------------------------	--

Productspecificaties	<p>Een cementgebonden poedertegellijm met een verhoogd standvermogen en verlengde open tijd; classificatie C2TE volgens NEN EN 12004. Flexibel; classificatie S1.</p> <p>Zeer emissie arm; GEV Emission EC 1Plus.</p> <p>LCA cat. 1. In 2020 opgenomen in de Nationale Milieudatabase volgens de laatste SBK bepalingmethode 3.0.</p>
-----------------------------	---

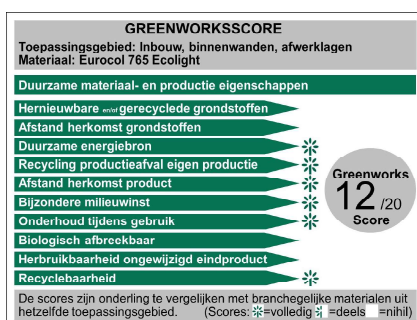
Certificaat/label	765 Ecolight is volgens het NIBE te Bussum als zeer goede keuze beoordeeld en draagt het DUBOkeur. Milieuverklaring conform ISO 14001 en kwaliteitssysteem ISO 9001.
--------------------------	--

Productieproces	<p>Productieafval wordt volledig hergebruikt. Tevens hergebruiken wij al het proceswater dat voor de fabricage van onze producten wordt gebruikt door middel van onze eigen waterzuiveringsinstallatie.</p> <p>Wij maken gebruik van zonne-energie en tevens gebruiken wij proceswarmte voor het verwarmen van onze gebouwen.</p> <p>Het gecertificeerde milieuzorgsysteem zorgt ervoor dat de aandacht voor milieu en energie structureel is en continu verbetert.</p> <p>Het gunstige lage verbruik van de lijm reduceert de benodigde grondstoffen en energie.</p> <p>Tevens reduceert het lage verbruik de hoeveelheid lijm benodigd per m² tegelwerk.</p>
------------------------	---

Verpakkingsmateriaal	765 Ecolight is leverbaar in een bedrukte zakverpakking van 15 kg van papier. De verpakking is voorzien van het DUBOkeur.
-----------------------------	---

Effect op GPR score	2.1 Milieuprestatie gebouw; 3.2.4. Uitstoot schadelijke stoffen uit materialen.
----------------------------	---

Greenworksscore
Ranking binnen rekeninstrumenten
Greenworks comfort kenmerken
Energie label



GREENWORKS COMFORT KENMERKEN	
Product: Eurocol 765 Ecolight	
Kenmerken m.b.t. comfort	
Thermisch	✓
Geluid	✓
Visueel	✓
Luchtkwaliteit	✓ BREEAM-NL HEA 02
Economisch	✓ BREEAM-NL MAT 03
✓ Dit product levert een bijdrage aan een comfortabel gebouw.	
Dit product kan bijdragen aan één of meerdere BREEAM-NL 2020 credits	
De som en de juiste applicatie van de toegepaste producten en systemen bepalen de uiteindelijke duurzaamheid van een gebouw.	