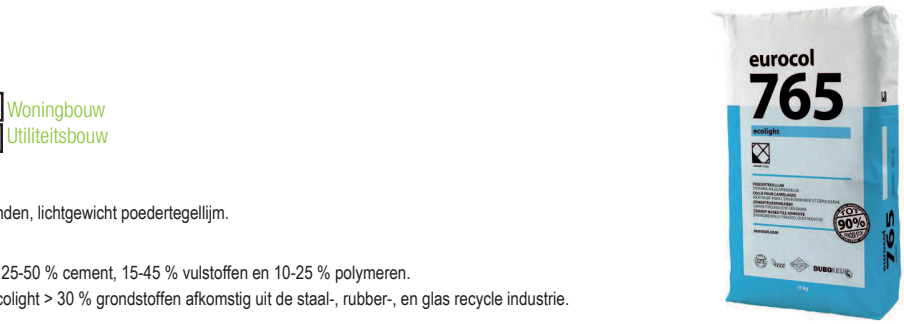
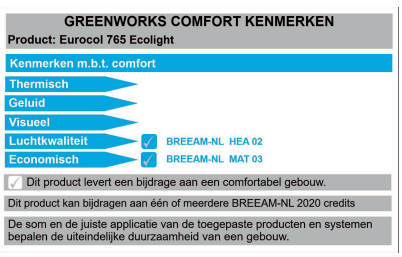
GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Productnaam	Eurocol 765 Ecolight.
Toepassingsgebied	Mortels; tegellijm.
Geschikt voor	☑ Nieuwbouw ☑ Woningbouw ☑ Renovatie ☑ 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	Een flexibele poedertegellijm voor het aanbrengen van keramische wand- en vloertegels, steenstrips, donker gekleurd natuursteen en keramisch mozaïek op alle cementgebonden ondergronden. Geschikt voor toepassing op wanden en vloeren in zowel binnen-als buitensituaties. De lijm is vrij van schadelijke stoffen en bestand tegen een alkalisch milieu. De levensduur bedraagt >75 jaar volgens DUBOkeur. De lijm is na uitharding te vermalen en te hergebruiken als granulaat. De 765 Ecolight past binnen Concept House op het gebied van Cradle to Cradle.
Eigenschappen bij verwerking	Zeer smeuïge, licht verwerkbare 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. De aanvangskleefkracht/standvermogen is hoog, < 0,5 mm, bepaald conform NEN-EN 12004: 2019. De lijm is lichtgewicht en heeft een gereduceerd verpakkingsgewicht van 15 kg. Tevens is de 765 Ecolight stofarm met < 5% bestanddelen met een deeltjesgrootte van < 2 micrometer.
Productspecificaties	Een cementgebonden poedertegellijm met een verhoogd standvermogen en verlengde open tijd; classificatie C2TE volgens NEN EN 12004. Flexibel; classificatie S1. Zeer emissie arm; GEV Emicode EC 1Plus. LCA cat. 1. In 2020 opgenomen in de Nationale Milieudatabase volgens de laatste SBK bepalingsmethode 3.0.
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	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. Wij maken gebruik van zonne-energie en tevens gebruiken wij proceswarmte voor het verwarmen van onze gebouwen. Het gecertificeerde milieuzorgsysteem zorgt ervoor dat de aandacht voor milieu en energie structureel is en continu verbetert. Het gunstige lage verbruik van de lijm reduceert de benodigde grondstoffen en energie.
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** **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.

Opgemaakt d.d.: 05-01-23