

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Green
works
CIRCULAIR EN DUURZAAM BOUWEN

Productnaam	Eurocol 765 Ecolight.
Toepassingsgebied	Tegellijm voor het bevestigen van keramische wand- en vloertegels, steenstrips en natuursteen.
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. 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. Geschikt voor BREEAM.
------------------------	---

Eigenschappen bij verwerking	Zeer smeuvige, licht verwerkbare lijm met een zeer gunstig verbruik van 1100 gr/m ² dat 30 % lager licht dan traditionele poedertegellijmen. De lijm is binnen en buiten toepasbaar, vochtbestendig en na afbinding ongevoelig voor vorst. De aanvangsleeftijd/standvermogen is hoog, < 0,5 mm, bepaald conform NEN-EN 1308. 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 Emission EC 1Plus. Eurocol 765 Ecolight is sinds april 2020 voorzien van een EPD.
----------------------	--

Certificaat/label	Milieuverklaring conform ISO 14001, kwaliteitssysteem ISO 9001 en EPD.
-------------------	--

Productieproces	Productieafval wordt volledig hergebruikt. 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 verbeterd. 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.
----------------------	---

Greenworks kenmerken

GREENWORKS KENMERKEN					
PRODUCT: EUROCOL 765 ECOLIGHT					
TOEPASSING: verlijmen van o.a. wand- en vloertegels					
Duurzame materiaal- en productie eigenschappen					
HERNIEUWBAAR EN/OF RECYCLEDE GRONDSTOFFEN	HERKOMST GRONDSTOFFEN	DUURZAME ENERGIEBRON	RECYCLING PRODUCTAFVAL	HERKOMST PRODUCT	
> 95%	≤ 50	volledig	100% intern	< 200 km	
> 50%	50-800 km	deels	100% extern	200-800 km	
BIJZONDERE MILIEUWINST	ONDERHOUD TIJDENS GEBRUIK	REPARABEL	BIOLOGISCH AFBREEKBAAR	HERBRUIKBAARHEID	RECYCLEBAARHEID
ja	onderhoudsvrij	ja	ja	ja	ja
nee	onderhoudsarm	nee	nee	nee	nee
De Greenworks kenmerken zijn gebaseerd op de levenscyclusanalyse (LCA)					
Kenmerk van toepassing op dit product			Kenmerk niet van toepassing op dit product		

GREENWORKS COMFORT KENMERKEN				
PRODUCT: EUROCOL 765 ECOLIGHT				
TOEPASSING: verlijmen van o.a. wand- en vloertegels				
Kenmerken m.b.t. comfort				
THERMISCH COMFORT	GELUIDSWERING	VISUEEL COMFORT	LUCHTKWALITEIT	ECONOMISCH
☒	☒	☒	☒	☒
MAN 04	HEA 05	HEA 01	HEA 02	MAT 01
HEA 04		ENE 03	HEA 03	MAT 07
			POL 02	WAT 01
				WAT 03
☒ Dit product levert een bijdrage aan een comfortabel gebouw.				
Dit product kan bijdragen aan één of meerdere BREEAM-NL 2023 credits.				
De som en de juiste applicatie van de toegepaste producten en systemen bepalen de uiteindelijke duurzaamheid van een gebouw.				
BREEAM credit van toepassing op dit product		BREEAM credit niet van toepassing op dit product		

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 verstrekke 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.: 01-09-24