

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD



Productnaam	Wedi waterdichte tegelementen t.b.v. vloer en wand.
Toepassingsgebied	Tegelwerk; tegelement t.b.v. natte cel, Spa en Wellness en vloerverwarming.
Geschikt voor	<input checked="" type="checkbox"/> Nieuwbouw <input checked="" type="checkbox"/> Woningbouw <input checked="" type="checkbox"/> Renovatie <input checked="" type="checkbox"/> Utiliteitsbouw
Materiaal	Harde XPS kern met een gewapende en cementgebonden toplaag aan beide zijdes.
Samenstelling	De XPS kern bestaat voor minstens 25% uit gerecycled product. De blaasgas voor het bekende blauwe XPS-hardschuim is vervangen door een klimaatvriendelijk alternatief.



Eigenschappen algemeen	<p>Wedi XPS producten zijn gegarandeerd waterdicht, thermisch isolerend, lichtgewicht en dubbel gewapend om te dienen als tegelplaat of bouwplaat of douchevloeren waarop de tegel zonder voorbehandeling direct op verlijmd kan worden.</p> <p>Het materiaal is vrijwel vrij van vluchtige organische stoffen (VOC Klasse A+) en heeft een 25 jarige levensduur volgens ETAG-022. Indien gewenst volledig op maat gemaakt naar de klantbehoefte. Integreerbaar in renovatie, nieuwbouw en prefab concepten en daarmee passend binnen bouwconcepten.</p> <p>Bijvoorbeeld voor snelle bouwtijd, flexibele bouw, demontabel, circulair bouwen, klimaatneutraal, en passiefhuis.</p> <p>Het Wedi systeem is wettelijk gecertificeerd en standaard voorzien van 10 jaar garantie en mogelijk uitbreidbaar tot 20 jaar.</p>
-------------------------------	--

Eigenschappen bij verwerking	<p>Uitermate licht van gewicht.</p> <p>Eenvoudig te bewerken en te verwerken waardoor men tot wel 70% tijd kan besparen ten opzichte van traditionele bouwmethodes.</p>
-------------------------------------	---

Productspecificaties	<p>Wedi beschikt over standaard 100 verschillende types en afmetingen bouwplaat en 60 verschillende soorten kant en klare douchevloeren.</p> <p>De montage van de Wedi bouwplaat (20 mm) tegen de buitenmuren van de badkamer of als drager van vloerverwarming, kan het verlies door transmissie met maar liefst 50% verminderen.</p>
-----------------------------	--

Certificaat/label	EPD, ISO 14001, ISO 50001, DoP, CE ETA-13/0385, EC1 PLUS, MINERGIE ECO certified en VOC Klasse A+.
--------------------------	--

Productieproces	<p>Door de zorgvuldige scheiding van productieafval leiden materialen via gecertificeerde afvoerbedrijven naar nieuwe materiaalcyclussen. Dankzij moderne elektrische machines en installaties wordt energie bespaard en verbeterd de CO2-balans voortdurend. Via een eigen fotovoltaïsch systeem wordt een groot deel van de benodigde elektriciteit zelf gewonnen. Overige behoefte komt uit groene stroom vanuit 100% hernieuwbare energiebronnen. Het wagenpark van Wedi logistiek werd vernieuwd door nieuwe modellen met een betere CO2-voetafdruk en Euro 6 met 1,2g/kWh. Wedi verlangt dezelfde duurzaamheidsdoelen van zijn toeleveranciers.</p>
------------------------	---

Verpakkingsmateriaal	FSC® gecertificeerd of PEFC™ palletmateriaal.
-----------------------------	---

Effect op GPR score	2.1 Milieuprestatie; 3.2 Luchtkwaliteit.
----------------------------	--

Greenworksscore
Ranking binnen rekeninstrumenten
Greenworks comfort kenmerken
Energielabel



GREENWORKS COMFORT KENMERKEN	
Product: WEDI waterdichte tegelementen	
Kenmerken m.b.t. comfort	
Thermisch	<input checked="" type="checkbox"/>
Geluid	<input checked="" type="checkbox"/>
Visueel	<input checked="" type="checkbox"/>
Luchtkwaliteit	<input checked="" type="checkbox"/>
Economisch	<input checked="" type="checkbox"/> BREEAM-NL MAT 03
<input checked="" type="checkbox"/> 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.	