

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Green Works
CIRCULAIR EN DUURZAAM BOUWEN

Productnaam Unidek Reno Dekfolie.

Toepassingsgebied Geïsoleerd dakelement voor een hellend dak.

Geschikt voor

Nieuwbouw Woningbouw
 Renovatie Utiliteitsbouw

Materiaal Geëxpandeerd Polystyreen, folie en hout.

Samenstelling Unidek Reno Dekfolie is een isolerend dakelement met een kern van brandvertragend gemodificeerd EPS Platinum. De buitenzijde is voorzien van een waterkerende damp-open groene folie met ruitmotief en 2 tengels van 15 mm hoog en 45 mm breed.

Eigenschappen algemeen

Aan één langszijde is het dakelement voorzien van een folie-overlap van 75 mm met plakstrip ten behoeve van de naadafdichting in verband met afwatering. Aan de rechter langszijde is het dakelement eveneens voorzien van een plakstrip aan de bovenzijde. Unidek Reno Dekfolie is een populair, isolerend dakelement voor renovatie op bestaand dakbeschoot. Lichtgewicht en gemakkelijk beelbaar. De buitenzijde is voorzien van een waterkerende damp-open groene folie. Voor een perfecte hechting zijn beide langszijdes voorzien van een plakstrip. De folie-overlap zorgt voor de naadafdichting.

Eigenschappen bij verwerking

Unidek Reno Dekfolie kan worden toegepast op bestaand dakbeschoot met of zonder tengels en over reeds aanwezige dakelementen. Het enige wat nog moet gebeuren is de pannen en panlatten verwijderen en Unidek Reno Dekfolie kan gemonteerd worden. De groene folie biedt extra grip waardoor de dakelementen goed beelbaar zijn. De montage gaat snel dankzij de zelfborende schroeven.

Productspecificaties

Unidek Reno Dek is in verschillende diktes en Rc-waarden te krijgen. Een isolatiekern dikte van 72 mm geeft Rc-waarde 2.5; dikte 88 Rc 3.0; dikte 103 Rc 3.5; dikte 119 Rc 4.0; dikte 135 Rc 4.5; dikte 148 Rc 5.0; dikte 179 Rc 6.0; dikte 189 Rc 6.3; dikte 214 Rc 7.0; dikte 252 Rc 8.0. De Unidek Reno Dek(folie) wordt naar wens op lengte en met aanschuining geleverd.

Certificaats/label

BCRG (voorheen ISSO) en FSC®

Productieproces

De kern van EPS wordt aan de buitenzijde voorzien van een WKDO-folie met ruitmotief. Vervolgens wordt een randafwerking aan het element gebracht en direct daarna de drie tengels. Unidek Reno Dekfolie wordt naar wens op lengte en met gratis nok- en gootaanschuining geleverd. Zaagafval (zowel uit de fabriek als van de bouw) wordt waar mogelijk hergebruikt in het productieproces. De restanten worden gerecycled.

Verpakkingsmateriaal

Unidek Reno Dekfolie wordt verpakt in PE-verpakkingsfolie.


Greenworks kenmerken

GREENWORKS KENMERKEN					
PRODUCT: KINGSPAN UNIDEK RENO DEKFOLIE					
TOEPASSING: geïsoleerde dakelement voor hellend dak					
Duurzame materiaal- en productie eigenschappen					
 HERNIEUWBARE GONDSTOFFEN > 95%	 HERKOMST GRONDSTOFFEN ≤ 50	 DUURZAME ENERGIEBRON volledig	 RECYCLING PRODUCTAFVAL 100% intern	 HERKOMST PRODUCT < 200 km	 HERKOMST PRODUCT 200-800 km
 BLAUW-GROENE MILIEUWIJZE ja	 ONDERHOUD TIJDENS GEBRUIK onderhoudsvrij	 REPARABEL ja	 BIOLOGISCH AFBREEKBAAR ja	 HERBRUIKBAARHEID ja	 RECYCLEBAARHEID 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: KINGSPAN UNIDEK RENO DEKFOLIE				
TOEPASSING: geïsoleerde dakelement voor hellend dak				
Kenmerken m.b.t. comfort				
 THERMISCH COMFORT MAN 04 (6-7)	 GELUIDWEREND HEA-05 (1-10)	 VISUEEL COMFORT HEA-01	 LICHTKwaliteit HEA-02	 ECONOMISCH MAT-01
HEA 04 (7-10)		ENE-03	POL 02	MAT-03
				MAT-07
				WAT-01
				WAT-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.				
BREEAM credit van toepassing op dit product		BREEAM credit niet van toepassing op dit product		

RANKING BINNEN REKENINSTRUMENTEN
Milieubelasting materiaal binnen toepassingsgebied in Euro's (€)*

Materiaal: Unidek Reno dekfolie renovatie dakelement

Element:

Daken:

Toepassingsgebied:

Hellend dak, dakafwerkingen, isolatielagen

€ 55.44  € 0.57

Score binnen NL-sfb element GPR materiaal

*Gebaseerd op de Nationale Milieudatabase peildatum 1-1-2024
Euro per eenheid product over de gehele levensduur van een gebouw (woningen 75 jaar, kantoren 50 jaar)

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.: 01-01-04