

GREENWORKS PRODUCTINFORMATIEBLAD

Green
works
CIRCULAIR EN DUURZAAM BOUWEN

Productnaam	Nevima Bouwvilt 75.
Toepassingsgebied	Hulpmaterialen; bouwvilt.
Geschikt voor	<input checked="" type="checkbox"/> Nieuwbouw <input checked="" type="checkbox"/> Woningbouw <input checked="" type="checkbox"/> Renovatie <input checked="" type="checkbox"/> Utiliteitsbouw

Materiaal	Vilt.
Samenstelling	100% hergebruikte polyestervezels.

Eigenschappen algemeen	<p>Vilt is een onvermoeibaar, duurzaam en drukverdelend oplegmateriaal. Het is van een relatief dikke hergebruikte polyestervezel gemaakt en krijgt zijn onderling hechting en dichtheid door een sterke vernadeling. Er worden geen andere stoffen toegevoegd. Het materiaal gaat een gebouw leven lang mee. Na gebruik kan het in de functie of als grondstof voor nieuw materiaal gebruikt worden.</p>
------------------------	---

Eigenschappen bij verwerking	<p>Bij de productie, verwerking en tijdens het gebruik komen er geen schadelijke stoffen vrij. Bouwvilt 75 zorgt voor drukverdeling (vloerelementen, balken en dakelementen), trillingdemping bij lichtere opleggingen (lichte wanden, vloeren en bouwonderdelen) en kierdichting bij scheidingswanden en houtskeletbouw. Vilt wordt verwerkt met een mes of een schaar en vraagt geen onderhoud.</p>
------------------------------	---

Productspecificaties	<p>20 rollen van 5 x 80 x 7.500 mm verpakt in een zak. Gewicht 1000 gr/m². Optimale statische belasting tot 2 N/mm², maximale belasting 4 N/mm². Warmtegeleidingscoëfficiënt onbelast: $\lambda = 0,040$ W/(m.K), belast 1 N/mm²: $\lambda = 0,050$ W/(m.K).</p>
----------------------	--

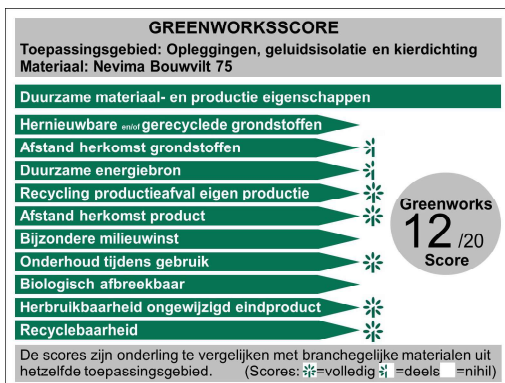
Certificaat/label	N.v.t.
-------------------	--------

Productieproces	<p>Hergebruikte vezels worden gekamd en om en om haaks georiënteerd tot deken verwerkt. Deze deken wordt door naalden met kleine haakjes willekeurig 'geweven' tot een dicht veerkrachtig vilt van 5 mm dik.</p>
-----------------	--

Verpakkingsmateriaal	LDPE zak van 0,1 mm dik, recyclebaar en herbruikbaar.
----------------------	---

Effect op GPR score	2.1 Milieuprestatie gebouw; 2.2.3 Circulaire materialen.
---------------------	--

Greenworksscore
Ranking binnen rekeninstrumenten
Greenworks comfort kenmerken
Energie label



GREENWORKS COMFORT KENMERKEN
Product: Nevima bouwvilt

Kenmerken m.b.t. comfort	
Thermisch	✓
Geluid	✓
Visueel	
Luchtkwaliteit	✓
Economisch	✓

✓ Dit product levert een bijdrage aan een comfortabel gebouw.
Dit product kan bijdragen aan één of meerdere BRECAM-NL 2020 credits.
De som en de juiste applicatie van de toegepaste producten en systemen bepalen de uiteindelijke duurzaamheid van een gebouw.