

BELGA PLASTICS

SMART BUILDING SOLUTIONS

BELGAcover^{SD100 POWER}

PRODUCTBESCHRIJVING

Belgacover^{SD100 POWER} is een bijzonder sterk dampscherm van de nieuwste generatie. Dit wordt onder meer bereikt door gebruik te maken van complexe meerlaagse coëxtrusie technologie. Hierdoor ontstaat een dampscherm met sterk verhoogde mechanische eigenschappen.

TOEPASSINGSGEBIED

Belgacover^{SD100 POWER} wordt omwille van zijn sterk verhoogde mechanische eigenschappen vooral aanbevolen om het risico op kleine luchtlekken door scheurtjes rond de bevestigingsnieten te reduceren.

Belgacover^{SD100 POWER} wordt als versterkt dampscherm ingezet aan de warme binnenzijde van de isolatie voor het bekomen van een dampdichte dak- of wandconstructie.

PRODUCTEIGENSCHAPPEN

- extra sterke mechanische eigenschappen
- handzame, lichtgewicht rollen
- kleur : transparant
- gecontroleerd damptransport
- lucht- en waterdampdicht
- verminderd risico op condensatie in de isolatie
- CE-conform getest volgens EN 13984
- conform getest volgens DIN 53363 en ASTM 1709

PLAATSINGSVOORSCHRIFTEN

De folie wordt evenwijdig of haaks op de houten dakstructuur aangebracht en met nieten bevestigd aan elke houten keper. Plaats de nieten met een maximale afstand van 10 à 15 cm. Start steeds met het plaatsen van de folie tegen de aangrenzende verticale wand en voorzie een overlengte van 5 à 10 cm zodat u de folie nadien mooi kan aansluiten op deze wand d.m.v. elastische lijm.

👍 Het risico op inscheuring rond de nieten kan men nog extra verminderen door gebruik te maken van een hiervoor speciaal ontwikkeld spijker-/nietmachine voorzien van anti-scheur bescherm dopjes!

De verschillende banen folie moeten minstens 10 cm overlappen. Deze overlappingsen moeten steeds afgekleefd worden met **Belgacover^{POWER} tape** ! Het is belangrijk dat de kleefband goed aangedrukt wordt en dit om een goede hechting te bekomen. Het is eveneens aangewezen de doorzichtige **Belgacover^{POWER} tape** mooi gecentreerd over de naad van het dampscherm te verkleven, zodoende er langs beide zijden van de naad evenveel afgekleefd wordt en dit om eventuele lekken via de kleefband te vermijden.

🚫 **Belgacover^{SD100 POWER}** is niet geschikt voor ruimtes waar brandvertragende eigenschappen van de materialen vereist worden. Hiervoor adviseren wij **Belgaflam***. Deze A1 folie valt onder de klassificatienorm EN 13501-1.

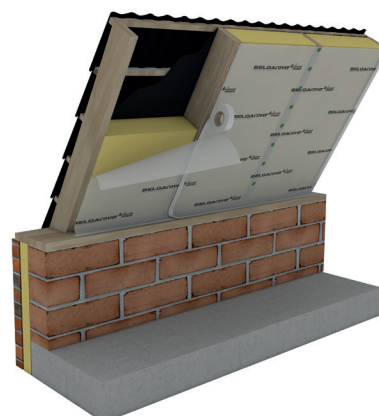
* ref. technische fiche Belga Plastics Belgaflam

VERPAKKING

- Belgacover^{SD100 POWER} is verpakt in handzame rollen
- 75 rollen per pallet
- 2 m gevouwen op 1 m
- 50 m²/rol

AFVALVERWERKING

Restanten Belgacover^{SD100 POWER} mogen met het huisvuil meegegeven worden. De lokale voorschriften moeten worden nageleefd.



BELGA PLASTICS

SMART BUILDING SOLUTIONS

TECHNISCHE KENMERKEN

Materiaal	LDPE coex blend		
Kleur	transparant		
Brandklassificatie	klasse E	EN 13501-1	
Vouwwijze	1-maal		
Afmetingen	breedte rol	2.00 m 50 m²	
S _d -waarde	> 100 m		
Dart drop	510 gr	ASTM 1709	
Reksterkte tot breuk	185 N	DIN 53363	
Scheurweerstand	≥ 120 N	EN 13984	

VEILIGHEIDSRICHTLIJNEN

Het product is op basis van de beschikbare gegevens en ervaring geen gevaarlijke stof in de zin van de verordening betreffende gevaarlijke stoffen en van de desbetreffende EG-richtlijnen. Toch bevelen wij aan om bij het hanteren van chemische stoffen de gangbare voorzichtigheid en hygiëne in acht te nemen.

SPECIALE AANWIJZINGEN

Gelieve rekening te houden met onze plaatsingsrichtlijnen!

AANSPRAKELIJKHEID

Onze algemene verkoops- en garantievoorwaarden zijn van toepassing. Die kunt u inkijken op www.belgaplastics.be. Dit informatieblad geeft alleen advies, zonder aanvaarding van aansprakelijkheid. De voorgestelde verwerkingsaanwijzingen moeten worden aangepast aan de werkelijke omgevingsomstandigheden. De gebruiker is verplicht de geschiktheid en de toepassingsmogelijkheid door eigen onderzoek na te gaan, om mislukkingen, waarvoor wij geen verantwoordelijkheid opnemen, te vermijden. Onder voorbehoud van technische wijzigingen. De meest recente versie van dit informatieblad kunt u vinden op www.belgaplastics.be.