

NIEUW
voor langdurige,
prestatie gerichte toepassingen



Building Solutions

STYROFOAM-X

De EPB oplossing van Dow

voor een **langdurige bijdrage**
aan een **efficiënt energiegebruik**



In lijn met de nieuwe regelgeving voor energiebesparing, biedt Dow een nieuwe uitgebreide reeks van producten aan met een lage gedeclareerde lambdawaarde (λ_D) van 0,029 W/(m·K). Met deze waarde kunnen architecten, studie bureaus en aannemers profiteren van de welbekende en gewaardeerde eigenschappen van onze STYROFOAM™ producten. Dow verplicht zich om een hoogwaardig product op de markt te brengen met een bewezen langdurige prestatie. Hierdoor is specificatie, ontwerp en uitvoering mogelijk naar de laatste stand der techniek.

CE	FLOORMATE™ 200 SL-X	STYROFOAM TG-X
Afmetingen Lengte x breedte	1250 x 600 mm	2500 x 600 mm
Randafwerking	Sponning 	Tand en groef 
Dikte (mm)	R_D -waarde (m ² ·K/W)	R_D -waarde (m ² ·K/W)
60	2,10	-
80	-	2,80
100	-	3,50
120	-	4,15
Druksterkte (Kruip)	200 kPa (60 kPa)	250 kPa (-)

Dow Building Solutions biedt een reeks oplossingen voor het thermisch isoleren van woningen en kantoren wat leidt tot een verhoogde efficiëntie van de energie huishouding.

STYROFOAM TG-X voor **SPOUWMUREN**
STYROFOAM TG-X voor **SCHUINE DAKEN**
FLOORMATE 200 SL-X voor **VLOEREN**

Voor beide producten geldt:

- » verbeterde thermische isolatie
- » hoge mechanische sterkte
- » vocht ongevoelig en hoge weerstand tegen waterdamp
- » licht van gewicht
- » bewezen lange termijn prestatie
- » eenvoudig toe te passen

Lambda 0,029 W/m·K

NIEUW
voor langdurige,
prestatie gerichte toepassingen

DE EPB OPLOSSING VAN DOW VOOR EEN LANGDURIGE BIJDRAGE AAN EEN EFFICIËNT ENERGIEGEBRUIK

SPOUWMUUR:

De nieuwe oplossing

- ››› geringere dikte
- ››› neemt geen water op
- ››› homogene, harde isolatieplaat zonder verdere afwerking
- ››› geen risico voor warmteverlies door inzakken of oppervlakte beschadigingen
- ››› eenvoudig aan te passen
- ››› snelle verwerking
- ››› bewezen langdurige thermische prestatie
- ››› bestand tegen alle klimatologische omstandigheden
- ››› bestand tegen grond en gronddruk, kan daardoor ook worden ingezet als isolatie voor de kelderwand

SCHUINE DAK:

Sarking

- ››› gebaseerd op intensieve en langdurige ervaringen door Dow als uitvinder van het type "Sarking dak"
- ››› doorgaande isolatie op de gordingen zorgen voor luchtdichtheid en voorkomen koude bruggen (koude lekken)
- ››› bewezen langdurige prestaties
- ››› meer leefruimte onder het dak
- ››› ook geschikt in combinatie met andere dakuitvoeringen en afwerkingen

VLOER ISOLATIE:

De juiste oplossing

- ››› geringere dikte
- ››› hoge druksterkte en hoge drukvastheid op lange termijn (kruip)
- ››› geschikt voor alle type vloerconstructies
- ››› bewezen prestaties onder langdurige en extreme omstandigheden
- ››› stevig en kan tegen een stootje
- ››› kan ook worden ingezet bij toepassingen direct op de grond

Voor meer informatie over deze nieuwe producten bezoek onze website www.styrofoam.be

Opmerking

De informatie en gegevens opgenomen in deze brochure kunnen niet worden opgevat als verkoopspecificaties. Speciale kenmerken van de genoemde producten kunnen afwijken. De in deze brochure opgenomen informatie wordt in goed vertrouwen verstrekt, maar impliceert echter geen enkele aansprakelijkheid, garantie of verzekering voor wat betreft de productprestatie. De koper is ervoor verantwoordelijk zeker te stellen dat deze Dow-producten geschikt zijn voor de gewenste toepassing en te waarborgen dat de plaats van het werk en de toepassingmethode in overeenstemming zijn met de huidige wetgeving. Het onderhavige vormt geen licentieverlening voor het gebruik van patenten of andere industriële of intellectuele eigendomsrechten. Wij adviseren om bij de aankoop van Dow-producten de meest recente aanwijzingen en aanbevelingen te volgen.



Distributeur voor België:

RAVAGO PLASTICS N.V.

Moerenstraat 89, 2370 Arendonk

Tel: (014) 67 20 01

Fax: (014) 67 21 22

E-mail: info@ravago.com

Internet: www.ravago.be



Building Solutions

Dow Benelux B.V.

Oplossingen voor de Bouw

Postbus 48

4530 AA Terneuzen

Nederland

Internet: www.styrofoam.be