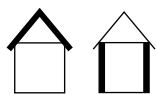
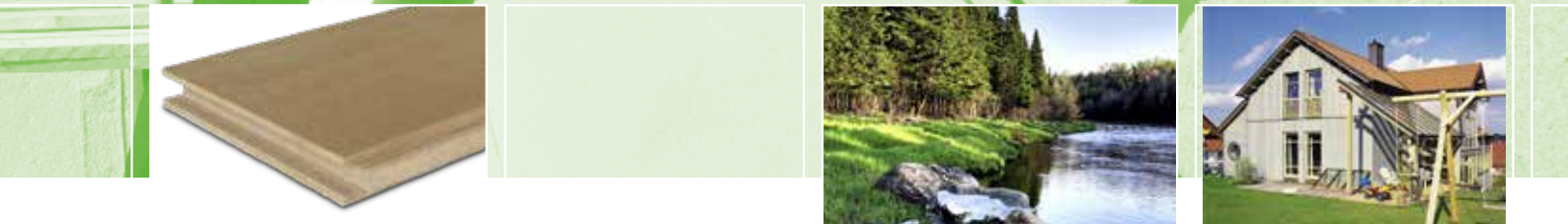
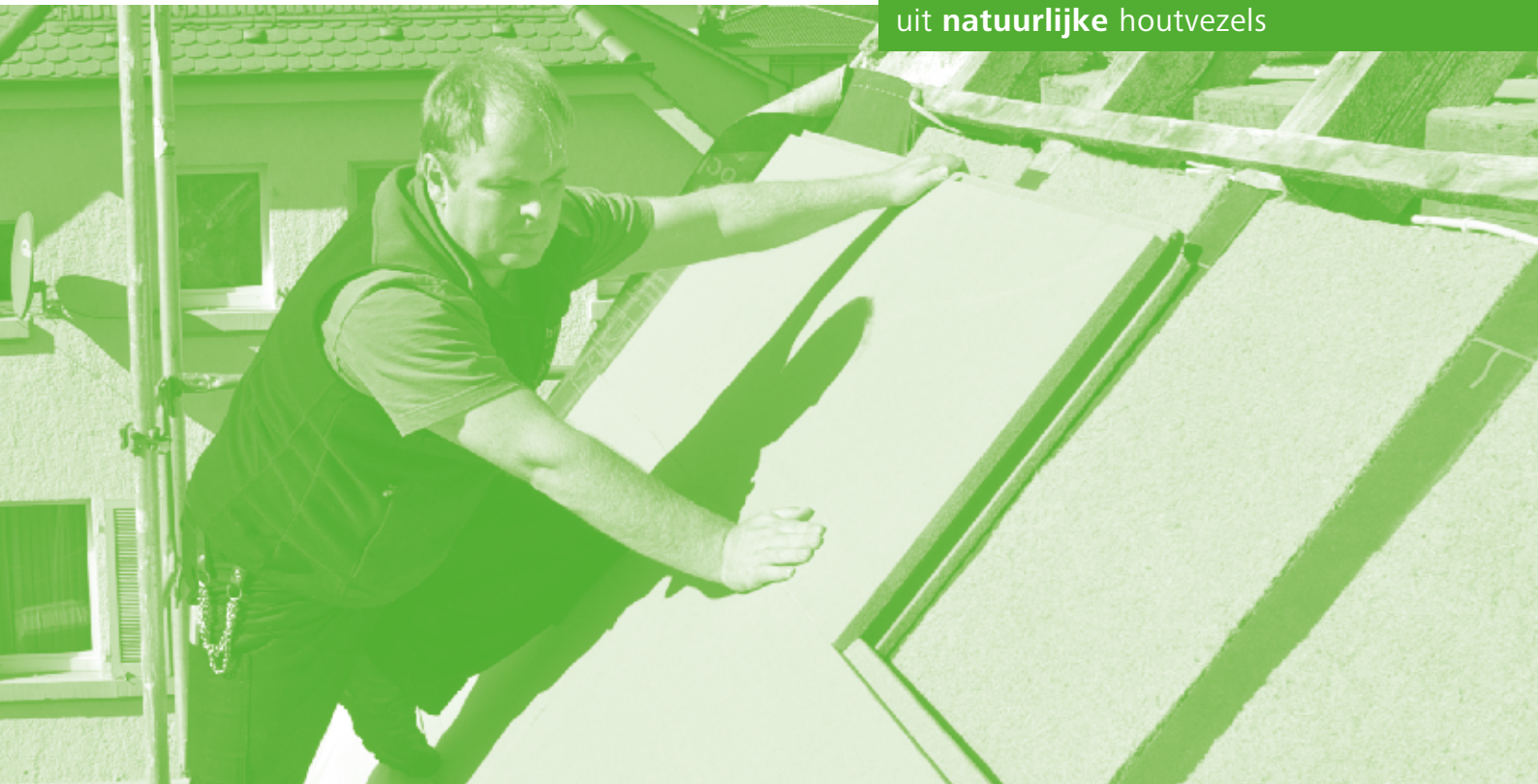


STEICO *special*

houtvezel-isolatieplaat voor renovatie

Milieuvriendelijke isolatiesystemen
uit natuurlijke houtvezels



| TOEPASSINGSGEBIEDEN

Thermisch isolerende, waterafwijzende **onderdakplaat** uit natuurlijke houtvezels voor **nieuwbouw** en **renovatie**.

Hoog isolerend onderdakstelsel voor toepassing op de kepers.

Thermisch isolerende, waterafwijzende houtvezelplaat voor **buitenwanden** in **nieuwbouw** en **renovatie**.

- Renovatieplaat voor extra isolatie op de kepers
- 3-voudige functie: winddicht, waterafvoerend, isolatie
- Direct op de kepers te plaatsen, zonder dragende bekisting
- Bijzonder dampopen voor méér zekerheid in de constructie, vooral bij renovatie
- Onderdakplaten voor dakhellingen $\geq 16^\circ$
- Hoge veiligheid, door speciaal tand-en groef profiel
- Ecologisch, milieuvriendelijk, recycleerbaar
- Verhindert koudebruggen in de constructie
- Uitstekende isolatie tegen de hitte in de zomer en optimale bescherming tegen geluid

Voor meer informatie en verwerkingsvoorschriften:
raadpleeg uw vakhandel of kijk op www.steico.com



PRODUCTASSORTIMENT STEICOspecial

Dikte [mm]	Formaat [mm]	Dekmaat [mm]	Gew. [kg/m ²]	Stuks/pallet	m ² /pallet	Gew./pal. [kg]
60	1.880 * 600	1.855 * 575	14,01	38	40,9	ca. 620
80	1.880 * 600	1.855 * 575	18,44	28	31,6	ca. 620
100	1.880 * 600	1.855 * 575	22,81	22	24,8	ca. 620
120	1.880 * 600	1.855 * 575	27,21	18	20,3	ca. 620

MATERIAAL

Houtvezelisolatieplaat geproduceerd volgens EN 13171 met permanente kwaliteitscontrole.

AANWIJZINGEN

STEICOspecial liggend, vlak en droog opslaan.

De kanten beschermen tegen mogelijke beschadigingen.

De folie-verpakking slechts verwijderen nadat de pallet op een droge, vlakke en stabiele ondergrond staat.

Voor stofbehandeling: gelieve de algemeen geldende regels te respecteren.

TECHNISCHE KENMERKEN STEICOspecial

Geproduceerd en gecontroleerd volgens EN 13171	
Plaatmarkering	WF – EN 13171 T5 – DS(70,-)2 – CS(10\Y)100 – TR10 – WS1,0 – AF100
Kantafwerking	speciaal tand- en groef profiel
Brandklasse volgens EN 13501-1	E
Warmtegeleidingscoëfficiënt – nominale waarde λ_D [W/(m*K)]	0,046
Thermische weerstand R_D [(m ² *K)/W]	1,30 (60)/1,70 (80)/2,15 (100)/2,60 (120)
Densiteit [kg/m ³]	ca. 240
Waterdampdiffusieweerstand μ	5
s_d -waarde [m]	0,3 (60)/0,4 (80)/0,5 (100)/0,6 (120)
Specifieke warmtecapaciteit c [J/(kg*K)]	2.100
Drukspanning bij 10% indrukking σ_{10} [N/mm ²]	0,10
Druksterkte [kPa]	100
Treksterkte verticaal op plaatoppervlak [kPa]	≥ 10
Langsgerichte luchtstroomweerstand [(kPa*s)/m ²]	≥ 100
Bestanddelen	houtvezels, aluminiumsulfaat, paraffine, verlijming laagopbouw
Recyclagecode (EAK)	030105 / 170201



STEICO
het bouwsysteem uit de natuur

Uw STEICO vakhandel

www.steico.com