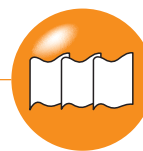


# SlimFix<sup>XT</sup>® Passief M

Dakelementen voor hellende daken met pannen t.b.v. energieneutraal bouwen

## PRODUCTINFORMATIE

<b>Toepassing</b>	Onder pannen of met andere schubvormige bedekking afgewerkte hellende daken van woningen en utiliteitsgebouwen t/m klimaatklasse 3.
<b>Breedte</b>	1020 mm
<b>Lengte</b>	Op specificatie van 2000 t/m 7500 mm
<b>Bovenplaat</b>	Houtspaanplaat in 8 mm conform EN 312, met oranje cachering en handige maatstrepen met 3 constructieve houten tengels, afm. 44 x 69 mm
<b>Isolatiekern</b>	EPS <sup>HR</sup> -SE, met 4 geïntegreerde constructieve ribben, afm. 44 x 69 mm
<b>Onderplaat</b>	Houtspaanplaat in 8 mm conform EN 312 met witte zichtzijde, voorzien van een glasvezel versterkt Xire <sup>®</sup> schild (Xire <sup>®</sup> technology)
<b>Randafwerking</b>	In de nok voorzien van een pur-naad voor een luchtdichte afdichting. Purnaden over de lange zijde voor een gecompartmenteerde luchtdichting. Aan de goot een geïntegreerde gootkamer voor afwateringsmogelijkheden en/of bevestiging van een boeiboord. Constructieve houten ribben aan de langszijde en 2 constructieve houten ribben aan de gootzijde
<b>Certificatie</b>	LCA, Efectis, EPS: Cradle to Cradle Certified <sup>®</sup> , hout: PEFC-keurmerk

## LEVERINGSPROGRAMMA

R <sub>c</sub> -klasse	Type	R <sub>c</sub> waarde in m <sup>2</sup> /K/W*	Dikte in mm**	Gewicht in kg/m <sup>2</sup> (ca.)	Uiterste levertijd in werkdagen (o.o.v)	Prijs per m <sup>2</sup>	Overspanningen***			
							Wind-gebied 3, meervelds 40°	Wind-gebied 3, meervelds 50°	Wind-gebied 3, meervelds 60°	Goot-overstek****
8,0	SlimFix <sup>XT</sup> ® Passief 8.0M	8,22	275	28	15	127,00	5275	5310	5710	1040

\* Conform NTA 8800.

\*\* Dikte element is exclusief tengellat van 44 mm

\*\*\* De max. overspanning wordt beperkt door de max. lengte van het element.

Uitgangspunten: veiligheidsklasse 2, locatie onbebouwd, nokhoogte max. 9 m. Windgebieden worden weergegeven op pag. 3.

\*\*\*\* Verwerkbare m<sup>2</sup> zijn afhankelijk van specifiek project. IsoBouw geeft indien gewenst advies.

\*\*\*\*\* Indicatief, lengte situatie afhankelijk, overleg met IsoBouw.

## BEVESTIGING + MILEUPRESTATIES

R <sub>c</sub> -klasse	Type	Bevestiging met schroeven			Volgplaatjes		Milieuprestaties*			
		Type	Eenheid (aantal per ds)	Verwerk-bare m <sup>2</sup> per eenheid (ca.)	Prijs	Verwerk-bare m <sup>2</sup> (ca.) per zak (100 st.)	Prijs per zak	MKI	Paris proof	GWP
8,0	SlimFix <sup>XT</sup> ® Passief 8.0M	340xØ8	50	40****	81,50	80****	11,15	2,42	26	25,8

\*MKI=Milieu Kosten Index in € / m<sup>2</sup>, Paris proof = CO<sub>2</sub>-uitstoot module A1 t/m A5 in in kg CO<sub>2</sub> eq /m<sup>2</sup>, GWP=Global Warming Potential gebaseerd op CO<sub>2</sub> eq (GWP-total over 100 jaar, module A t/m D) EN 15804 +A2, allen berekend met GPR Materiaal met data uit de NMD (okt. 2023). Zie ook uitleg pag. 5

## HULPMATERIALEN

Materiaal	Eenheid	Prijs
Max naadprofiel 5 m, bundel/4 st. (verwerkbare m <sup>2</sup> per bundel ca. 20 m <sup>2</sup> )	m <sup>1</sup>	2,70
Max luchtdicht afdekprofiel 7 m, bundel/4 st. (verwerkbare m <sup>2</sup> per bundel ca. 28 m <sup>2</sup> )	m <sup>1</sup>	2,50
Luchtdichte afdichtingstape t.b.v. kopse zijde goot	rol / 60 mm x 25 m	35,80
Luchtdichte afdichtingstape t.b.v. stuiknaden	rol / 150 mm x 25 m	80,25
Butyl- en bitumen primer t.b.v. afdichtingstape	bus / 1 l	23,45
Witte lak	potje / 250 ml	14,15

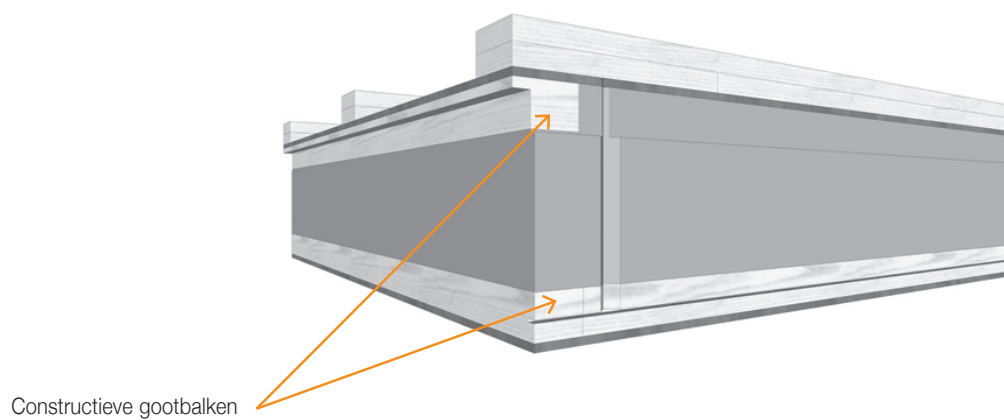
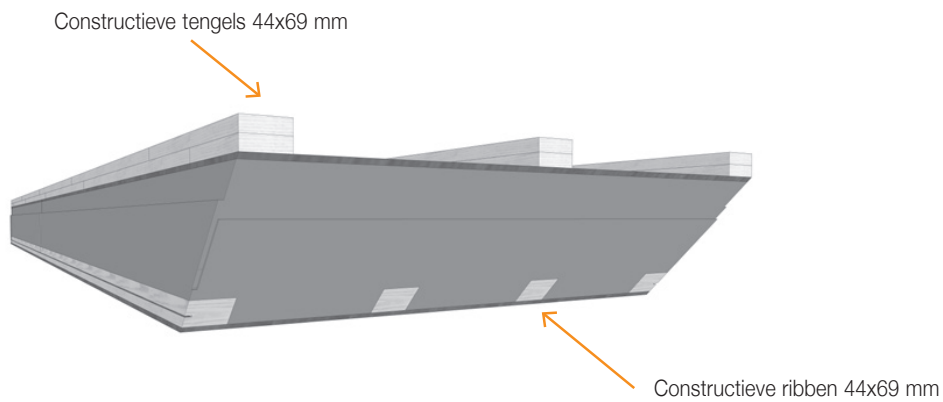
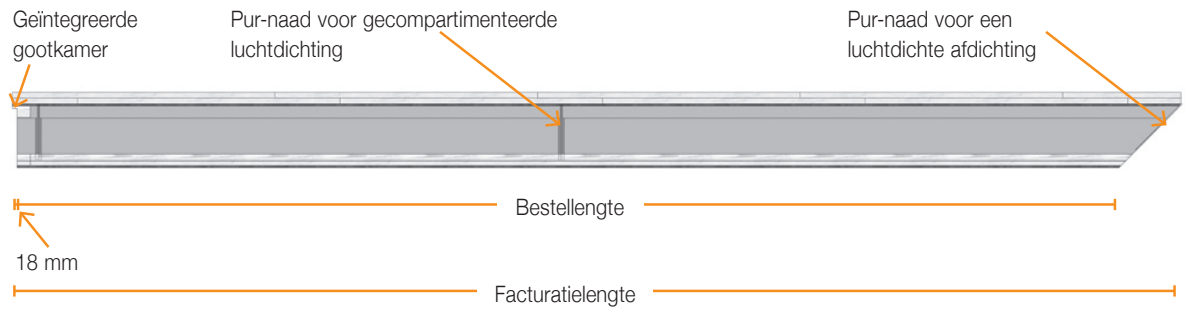
## FLEX-/ MAATWERKOPLOSSINGEN

Zie pag. 35 voor de toepasbare maatwerkoplossingen.

## OVERIGE INFO

<b>Toeslag lengte</b>	Lengten tussen 1000 en 2000 mm (extra levertijd 2 dagen bij lengten < 3200 mm):	<b>Met</b> houten gootregel toeslag per element:	30,00
		<b>Zonder</b> houten gootregel toeslag per element:	20,00
<b>Franco levering</b>	proVanaf 100 m <sup>2</sup> , gelost		
<b>Retourname reststukken</b>	Zie pag. 38		
















# SlimFix<sup>XT</sup>® Passief M



# SlimFix® Flex




## FLEX-/MAATWERKOPLOSSINGEN

Mogelijke flex-/maatwerkopties	Opmerking / Uitvoering	Extra levertijd in werkdagen	Toeslagprijs	SlimFix <sup>XT</sup> R	SlimFix <sup>XT</sup> L	SlimFix <sup>XT</sup> R Solar	SlimFix <sup>XT</sup> L Solar	SlimFix <sup>XT</sup> Riet+	SlimFix <sup>XT</sup> Passief	SlimFix <sup>XT</sup> Passief M	SlimFix Reno <sup>Pro</sup>	SlimFix Reno <sup>+</sup>	SlimFix Reno <sup>twinn</sup> (Solar)
 Kopgevel-overstek-voorziening	Mogelijk vanaf R <sub>c</sub> 5.0 (R <sub>c</sub> 4.5+4.0 bij SlimFix <sup>XT</sup> Riet en R <sub>c</sub> 5.5 bij Reno <sup>twinn</sup> )	2 (4 bij reno)	99,00 / element (74,50 bij Reno <sup>twinn</sup> )	•	•	•	•	•	•*	•			•
 Kopgevel-boeiboord	Altijd in breedte van 1020 mm	2 -	36,75 / stuk geen	•	•	•	•	•	•				
 Kopgevel-muursparing	Met keep 50x227 mm Mogelijk vanaf R <sub>c</sub> 5.0	2	33,50 / element	•		•			•	•			
 Dakvenster-voorziening		2	82,25 / stuk	•	•	•	•	•	•	****			
 Druppogoot-sparing	Afm. 28x38 mm t/m R <sub>c</sub> 2.5, 45x65 mm vanaf R <sub>c</sub> 3.0, bij Reno <sup>Pro</sup> 45x70	-	gratis								•	•	•
 Gootverjonging	Mogelijk vanaf R <sub>c</sub> 3.0 (R <sub>c</sub> 3.0+4.0 bij SlimFix <sup>XT</sup> Riet)	2	Lengte ≥ 1,5 m: 46,60/elem. Lengte < 1,5 m: 125,00/elem.		•		•	•	•	•			
 Boeiverjonging	Mogelijk vanaf R <sub>c</sub> 4.5 (R <sub>c</sub> 4.5+4.0 bij SlimFix <sup>XT</sup> Riet)****	2	Lengte ≥ 1,5 m: 46,60/elem. Lengte < 1,5 m: 125,00/elem. SlimFix <sup>XT</sup> Passief M: 20,00/elem.)		•		•	•	•	•****			
 Pos. nokafschuining	Van 5° tot 45° olopend met 1° Van 45° tot 60° olopend met 1°	- 2	gratis	•	•	•	•	•	•	•	v.a. 20°	•	•
 Neg. nokafschuining	Van 5° t/m 60° aflopend met 1° (zie ook pag. 36)	2	gratis	•	•	•	•	•	•	•	•*	•	•
 Pos. gootafschuining	Van 5° t/m 60° olopend met 1° (zie ook pag. 36)	2	4,20 / element**	•	•	•	•	•	•	•	•*	•	•
 Neg. gootafschuining	Van 5° t/m 60° aflopend met 1° (zie ook pag. 36)	2	4,20 / element**	•	•	•	•	•	•	•	•*	•	•
 Speciale nok-goot-afschuining	Bijv. dubbele afschuining	2	Lengte ≥ 1,5 m: 26,00/elem. Lengte < 1,5 m: 125,00/elem.	•	•	•	•	•	•	•			
 Noklat	Niet mogelijk i.c.m. nokafschuining	2	10,00 / element	•	•	•	•	•	•				
 Paselement	Breedte min. 100 en max. 965 mm	2	14,80 / stuk *** 36,75 / stuk***	•		•				•		•	•
 Element op maat	Maatwerk	in overleg	op aanvraag	•	•	•	•	•	•*	•			

\* (Maat)uitvoering op aanvraag.

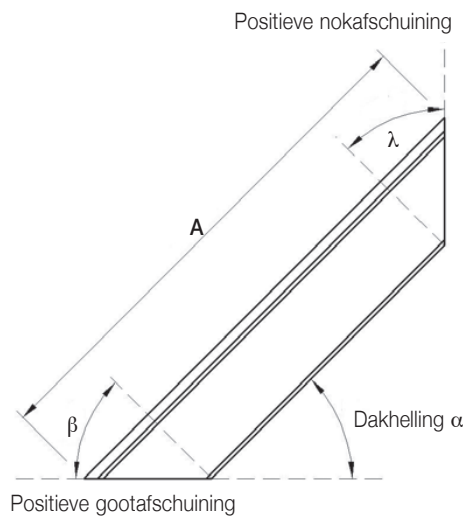
\*\* Facturatie gebaseerd op de langste lengte van de plaat.

\*\*\* Facturatie gebaseerd op de bruto-maat van 102 cm (100 cm bij Reno-elem.). Er kunnen max. 2 paselementen uit de 102 cm bruto-maat (100 cm bij Reno) gehaald worden onder de voorwaarde dat de lengte en eventuele afschuiningen van beide gelijk zijn en de breedte van de 2 elementen gelijk zijn en in totaal niet groter is dan 99 cm.

\*\*\*\* Plaatsing dakvensters mogelijk zonder voorziening.

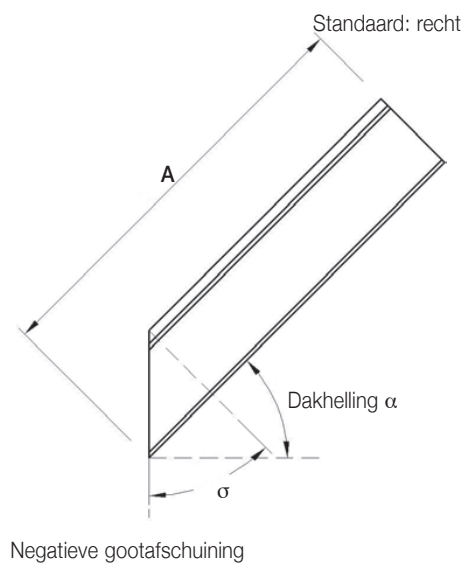
\*\*\*\*\* Verjonging alleen met overstekende tengels, max. 50 cm.

# Nok- en gootafschuining bij dakelementen



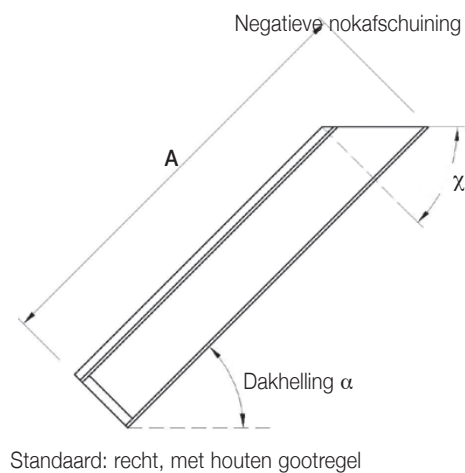
Pos. nokafschuining  $\lambda = \text{dakhelling } \alpha$   
 Pos. gootafschuining  $\beta = 90^\circ \text{ minus dakhelling } \alpha$

A = Berekeningslengte langste maat



Neg. gootafschuining  $\sigma = \text{dakhelling } \alpha$

A = Berekeningslengte langste maat



Neg. nokafschuining  $\chi = 90^\circ \text{ minus dakhelling } \alpha$

A = Berekeningslengte langste maat

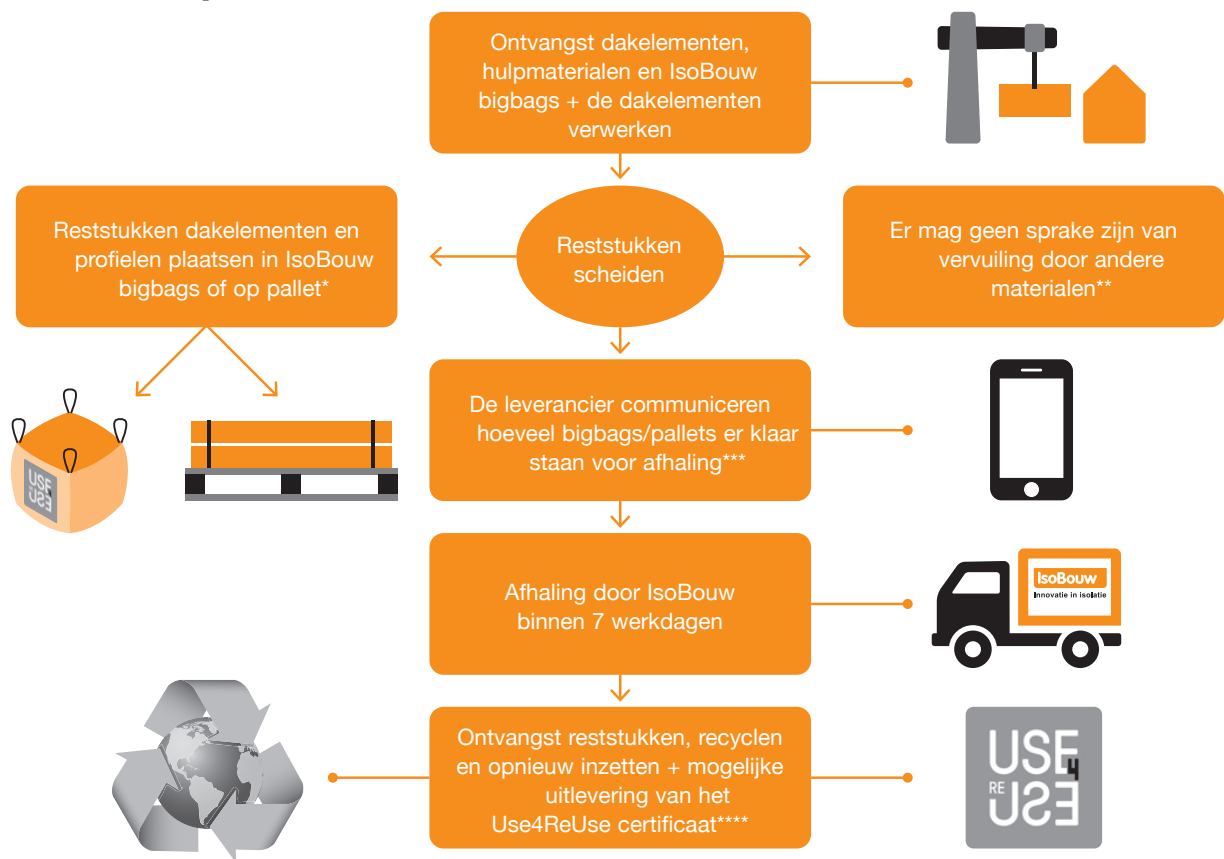
# Use4ReUse recycle-service reststukken dakelementen

IsoBouw biedt de mogelijkheid om reststukken van onze dakelementen en zolderisolatie te laten retourneren (alle typen SlimFix, inclusief de door ons geleverde kunststofprofielen en/of Solar-modules). De reststukken worden vervolgens door IsoBouw gerecycled. Het EPS-materiaal wordt o.a. weer hergebruikt in nieuwe EPS-producten.

Voor de retourname stelt isoBouw retourbags ter beschikking. De kosten voor een retourbag bedraagt €25,00. De toeslag indien apart gereden moet worden voor het retourhalen bedraagt € 125,00 per rit.

Door gebruik te maken van onze Use4ReUse-service kunt u hoge stortkosten voorkomen. Bovendien bevordert u de realisatie van een circulaire economie.

## Retournameproces



\* Bigbags sluiten en pallets bundelen.

\*\* We nemen enkel schone reststukken retour.

\*\*\* De verwerker dient de hoofdaannemer en/of bouwmaterialenhandel te informeren over hetgeen afgehaald moet worden (aantal zakken en/of m<sup>2</sup> pallet). De bouwmaterialenhandelaar dient vervolgens bij IsoBouw de opdracht in voor het retourhalen van het restmateriaal.

\*\*\*\* Kijk op onze site voor meer info over het Use4ReUse-certificaat.

**Voor een uitgebreide handleiding met omschrijving van alle voorwaarden verwijzen wij u naar de productpagina's op onze website.**

**Zie de info op pagina 4 voor het aanbieden van restmaterialen van onze overige producten.**