

## VERWERKINGSINSTRUCTIE NATUROLL



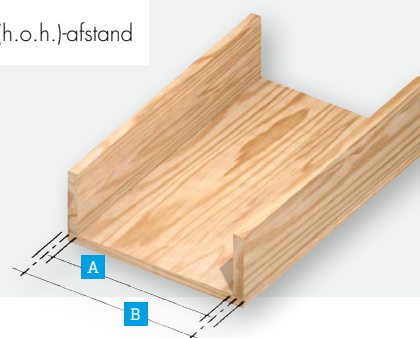
### ONTVANGST EN OPSLAG

Wij verpakken Naturoll isolatie geseald per rol in een volledig gesealde pallet. Zodra je de pallet hebt opengemaakt, moet je de resterende rollen zorgvuldig (waterdicht) afdekken en/of droog opslaan. Want de sealing van de losse rollen is niet volledig rondom waterdicht.

### MAATVOERING HOUTCONSTRUCTIE

Houten balken in constructies zitten zoveel mogelijk op vaste afstanden van elkaar, de zogenaamde hart-op-hart (h.o.h.)-afstanden. De vakbreedte om te isoleren is kleiner dan de h.o.h.-afstand van de houten balken. Deze afstanden meet je vanuit het midden van de houten balken. Deze afstand is vaak 600 mm of 400 mm.

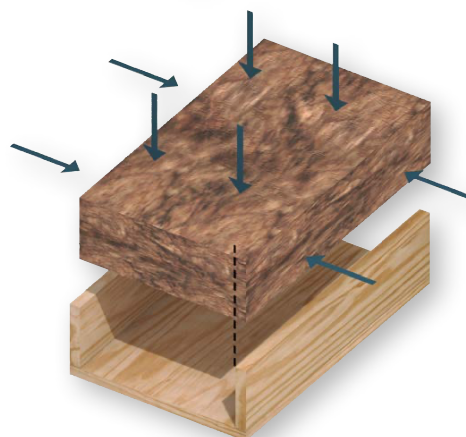
- A** Vakbreedte
- B** Hart-op-hart (h.o.h.)-afstand



### BEPALING BREEDTE ISOLATIE

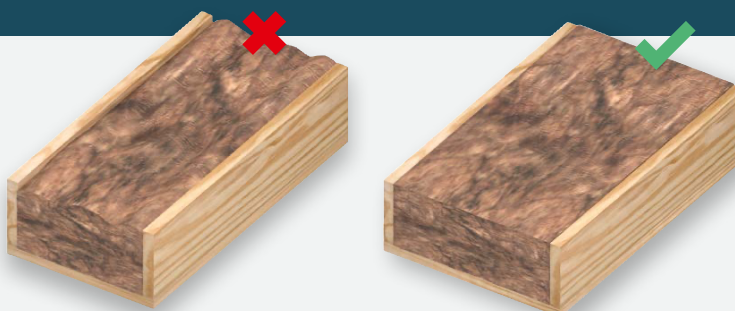
Om de isolatie goed klemmend aan te kunnen brengen, is de totale isolatiebreedte wat breder dan de vakbreedte. De maatvoering van onze Naturoll is hierop afgestemd. De breedte van de isolatie is namelijk de vakbreedte + overmaat (zie tabel).

Type isolatie	Breedte isolatie (mm)	h.o.h.-afstand balken (stijl / spoor) (mm)	Overmaat isolatie	
			breedte spoor in dak 30 mm	breedte spoor / stijl in dak / gevel 38 mm
Naturoll 032	580	600	10	18
	580	600	10	18
Naturoll 033	590	600	20	-
	380	400	10	18
Naturoll 035	580	600	10	18
	380	400	10	18
Naturoll 037	580	600	10	18
	590	600	20	-



## ISOLEER MET GELIJKE DIKTE

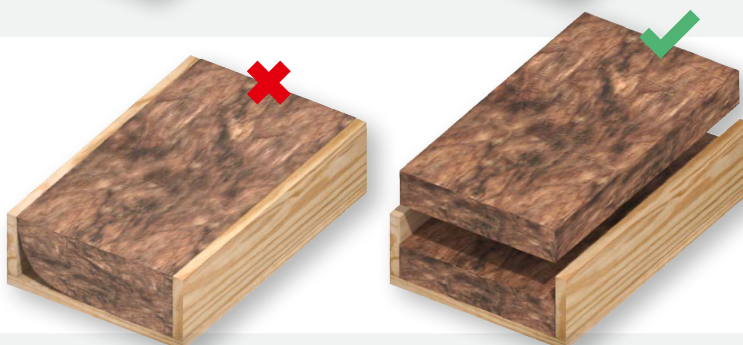
De stevigheid of veerkrachtigheid van onze Naturollen varieert. Zo is de Naturoll 032 zeer stevig en is de Naturoll 037 veerkrachtig. Het is belangrijk dat je de isolatie zo in een vak aanbrengt dat de dikte overal gelijk is. Als je er de juiste aandacht aan besteed, is isoleren heel eenvoudig.



## HOGЕ BALKEN EN DIKKE ISOLATIE

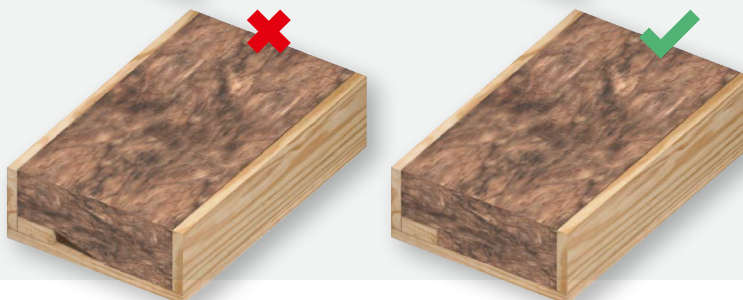
Let er bij hoge balken goed op dat een dikke isolatiedeken ook goed in de onderste hoeken wordt aangebracht zodat de thermische isolatie overal gelijk is.

**Tip: Breng de isolatie in 2 lagen aan!**



## ISOLATIE PASSEND AANBRENGEN

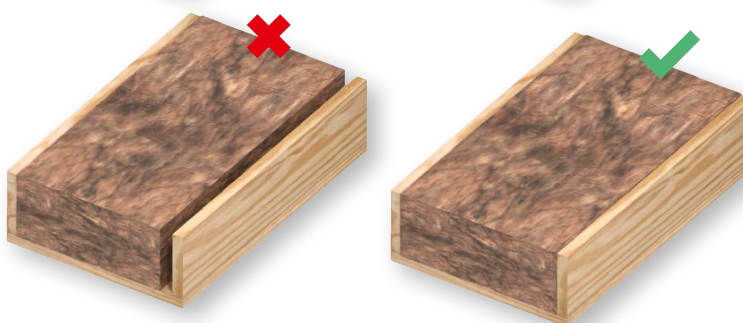
In een te isoleren vak kunnen extra latten of andere 'obstakels' zitten. Snijd een stukje isolatie weg, zodat de isolatie goed aansluit op de lat of dit 'obstakel'.



## AFWIJKENDE VAKBREEDTE

Als je vakbreedte afwijkend is, snijd dan de isolatie in de breedte op maat. Houd hierbij de volgende overmaat van de isolatie aan:

Type isolatie	Advies overmaat isolatie bij snijwerk (mm)
Naturoll 032	10
Naturoll 033	10
Naturoll 035	10 - 15
Naturoll 037	15



**Wil je meer informatie? Neem dan contact met ons op**

### Knauf Insulation B.V.

Postbus 375  
4900 AJ Oosterhout

Tel: + 31 (0)162 - 42 12 45  
e-mail: info.nl@knaufinsulation.com

Ondanks de zorgvuldige samenstelling van de inhoud van deze uitgave kan Knauf Insulation geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden voor eventuele schade die voortvloeit uit een eventuele fout in deze uitgave.

04/2018

challenge.  
create.  
care.