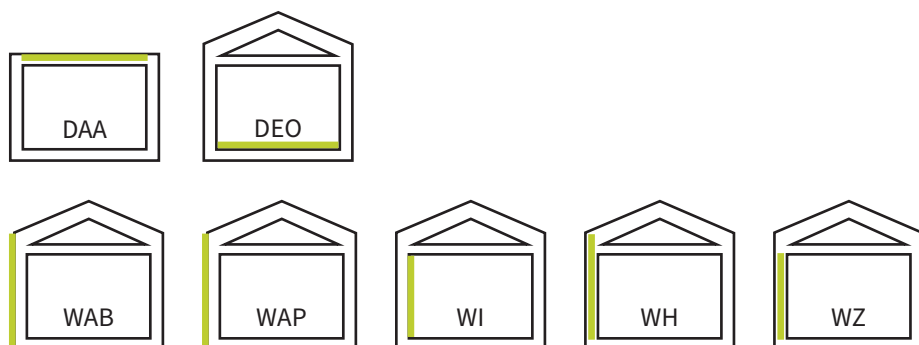






### TOEPASSINGSGEBIEDEN



- ▲ Direct stucbare isolatie voor buiten en binnen
- ▲ Thermische isolatie op vlakke ondergronden zoals massief hout en metselwerk
- ▲ Efficiënt isolatiemateriaal, ideaal voor de renovatie van metselwerk en nieuwbouw met kruislaaghout (CLT)

EIGENSCHAPPEN NATURHELD WAND 110				
Identificatie		WF-EN 13171-T5-CS(10/Y)50-TR15-DS(70,-)3-AFr20-WS1,0-MU3		
Volumegewicht	kg/m <sup>3</sup>	110		
Nominale waarde van het warmtegeleidingsvermogen $\lambda_D$	W/mK	0,039		
Opgegeven waarde van het warmtegeleidingsvermogen $\lambda_B$	W/mK	0,041		0,043 
				0,039 
Brandverloop volgens DIN EN 13501-1		E		
Bouwmateriaalklasse volgens DIN 4102-1		B2		
Bestanddelen		Houtvezels, PMDI-verlijming, paraffine		
Productieproces		Droog procedé		
Drukspanning bij 10% stuiking	kPa	50		
Treksterkte loodrecht op plaatniveau	kPa	15		
Dampdiffusieweerstand	$\mu$	3		
Soortelijke warmte	J/(kg*K)	2100		
Dynamische stijfheid	MN/m <sup>3</sup>	80 mm<40, 100 mm<30, 160 mm<20		
Stromingsweerstand	kPa*s/m <sup>2</sup>	80 mm>50, 100 mm>45, 160 mm>35		
Afvalcode volgens afvalstoffenlijst		030105/170201, hout en platen op houtbasis, teruggewonnen hout categorie A II		
Toepassingsgebieden volgens DIN 4108-10		DAA dh, DEO dm, WAB dm, WAP, WI, WH, WZ		

## FORMATEN | RANDEN | DIKTEN

Formaat (mm)	Randen	Dikte (mm)	m <sup>2</sup> /pallet	Stk/pallet
1200 x 400	stompe rand	80*	20,160	42
		100	14,400	30
		120	11,520	24
		140	11,520	24
		160	8,640	18
		180	8,640	18
		200	7,200	15

BELADING MET ÉÉN SOORT	1200 x 400 mm
Palletformaat:	ca. 120 * 120 * 120 cm
Pallets per vrachtwagen (Standaardvrachtwagen: binnenzijde 2,40 m breed, 13,60 m lang)	44
Pallethoogte (incl. pallet)	130 cm

