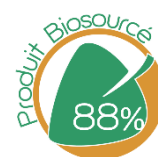


Nativo Flex



Nativo Flex is een flexibele thermische isolatieplaat op basis van PEFC-gecertificeerde houtvezel (PEFC/07-31-360). Nativo Flex kan gebruikt worden voor de thermische en akoestische isolatie van daken, muren en vloeren. **De isolatieplaten zijn uitermate geschikt voor het isoleren voor smalle leidingenpouwen, binnenwanden of plafonds waarbij de beperkte dikte of oppervlakte het moeilijk maakt inblaas-isolatie toe te passen.** Andere voordelen:

- Nativo is een natuurlijk isolatiemateriaal waarvan het gebruikte hout uit duurzaam beheerde bossen afkomstig is.
- De isolatiepanelen zijn mechanisch stabiel en voorkomen convectie.
- Het natuurlijk isolatiemateriaal helpt bij een gezond binnenklimaat.
- Het zorgt niet voor huidirritatie of huiduitslag.



■ TECHNISCHE EIGENSCHAPPEN

Eigenschap	Testmethode	Eenheid	Waarde
Relatieve dampdiffusieweerstand	EN ISO 12086		1-2
Warmtegeleidingscoëfficiënt λ_D	EN 12667	W/(m.K)	0,038
Brandreactieklasse	EN 13501-1		E
Densiteit	/	kg/m ³	45-50
Soortelijke warmte c	/	J/(kg.K)	2.100
Luchtweerstand	EN 29053	(kPa.s)/m ²	≥5
Plaatmarkering volgens EN 13171	WF-EN13171-T2-MU3/5-TR1		
Recyclagecode (EAK)	030105 / 170201		
Samenstelling	Houtvezel uit PEFC beheerde bossen, ammoniumfosfaat, Polyolefinevezels		

■ OPSLAG & VERWERKING

- Het materiaal droog opslaan op een vlakke ondergrond. Pallets kunnen niet gestapeld worden.
- Het verwerken van Nativo Flex zorgt niet voor huidirritatie of huiduitslag.
- Nativo Flex ontwikkelt weinig stof bij verwerking.
- De platen worden geklemd tussen de stijlen of de regels van een houten of metalen constructie. Voor een goede inklemming zijn de Nativo Flexplaten best 1cm breder dan de netto-afstand tussen de stijlen of regels. Indien de Nativo Flexplaten niet versneden worden, dan zijn ze 56,5cm breed en is de netto-afstand tussen de stijlen of regels dus best 55,5cm.
- De platen kunnen eenvoudig manueel op maat gesneden worden met een groot gekarteld mes (een gewone breekmes volstaat voor dunne diktes) of elektrisch verzaagd worden met een decoupeerzaag, een reciprozaag, een isolatiezaag of een tafelcirkelzaag.
- Bij gebruik als thermische isolatie is het belangrijk de volledige dikte van de beschikbare ruimte op te vullen met Nativo Flexisolatie om luchtconvectie te vermijden. Bij gebruik als zuiver akoestische isolatie volstaat het eventueel om de spouw slechts gedeeltelijk op te vullen.
- Nativo Flex dient na plaatsing tegen weersinvloeden beschermd te worden.

■ LEVERPROGRAMMA

Standaard hebben de platen een afmeting van 56,5cm x 122,0cm. Op aanvraag kunnen andere diktes of afmetingen geleverd worden.

Dikte [mm]	R-waarde [(m ² .K)/W]	Platen/pak	m ² /pak	kg/pak	Pakken/pallet	m ² /pallet	Kg/pallet	EAN-code pak	EAN-code pallet
45	1,18	10	6,89	15,51	10	68,93	155	7022611099078	7022610099079
50	1,32	9	6,20	15,51	10	62,04	155	7022611099009	7022610099000
60	1,58	8	5,51	16,54	10	55,14	165	7022611099122	7022610099123
70	1,84	7	4,83	16,89	10	48,25	169	7022611099085	7022610099086
80	2,11	6	4,14	16,54	10	41,36	165	7022611099153	7022610099154
95	2,50	5	3,45	16,37	10	34,47	164	7022611099337	7022610099338
100	2,63	4	2,76	13,79	12	33,09	165	7022611099016	7022610099017
120	3,16	4	2,76	16,54	10	27,57	165	7022611099047	7022610099048
145	3,82	4	2,76	19,99	8	22,06	160	7022611099054	7022610099055
160	4,21	3	2,07	16,54	10	20,68	165	7022611099115	7022610099116
170	4,47	2	1,38	11,72	14	19,30	164	7022611099108	7022610099109
180	4,74	3	2,07	18,61	8	16,54	149	7022611099160	7022610099161
195	5,13	2	1,38	13,44	12	16,54	161	7022611099139	7022610099130
200	5,26	2	1,38	13,79	12	16,54	165	7022611099030	7022610099031
220	5,78	2	1,38	15,16	10	13,79	152	7022611099061	7022610099062

De normale levertermijn voor een vracht van 22 pallets bedraagt 10 werkdagen (te bevestigen door ISOPROC). De levering van Nativo Flex kan gecombineerd worden met Celit 3D/4D platen. Een volle vracht bestaat uit volgende combinaties. Een gecombineerde levering van Celit en Nativo Flex kan tot vertraging bij de levering leiden.

Aantal pallets Nativo Flex	22	12	8	4	0
Aantal pallets Celit 3D/4D	0	8	12	16	20