



DATASHEET

RAW EPS RE80 Isolering

RAW EPS RE80 isolering er lavet af polystyren fra udtjente fiskekasser. Isoleringen genbruger således et materiale som ellers risikerer at ende som affald.

Produktet:

Pentan anvendes som ekspansionsmiddel i EPS råvaren. Størstedelen af pentanen forsvinder ud af materialet kort efter opskumning. Pentan forekommer i naturen og bliver nedbrudt af sollys til CO₂ og vanddampe. Det endelige EPS produkt frigiver ikke pentan og indeholder 98 % luft og 2 % polystyren. I RAW RE80 består disse 2% polystyren af op til 100% genanvendt PS. RAW RE80 anvendes som isolering i byggeriet.



Produkt nr.	Ean nr.	Produkt	Dimensioner (mm)	Pr. pakke
9760082	5710764722920	RAW Gulv Skarpkantet RE80	50 x 600 x 1200	5,76 m ²
9760143	5710764722746	RAW Gulv Skarpkantet RE80	75 x 600 x 1200	4,32 m ²
9760083	5710764722937	RAW Gulv Skarpkantet RE80	100 x x 600 x 1200	2,88 m ²
9760026	5710764721763	RAW Gulv Skarpkantet RE80	150 x 600 x 1200	2,16 m ²
9760028	5710764721787	RAW Gulv Skarpkantet RE80	200 x 600 x 1200	1,44 m ²

Format: 600 x 1200 mm

Tykkelser: 50, 75, 100, 150 & 200 mm

Farve: Hvidlig (det genbrugte materiale kan farve produktet).

Oplagring: Det anbefales at overdække produktet. Der må IKKE bruges klar plast/folie til overdækning. Ventilering kan anbefales.

Sikkerhed: Det anbefales at volumen af oplagret materiale ikke overstiger 200 m³ Hold afstand til andet brandbart materiale og bygninger. Gerne 5 m. Oplagringsperioden skal minimeres.

Sikkerhedsdatablad kan downloades fra: raw-products.info/ce

Tekniske data:

Varmeledningsevne:	0,038 W/mK
Trykstyrke (korttids):	80 kN/m ²
Trykstyrke (langtids):	24 kN/m ²
Vandoptag:	< 5 vol %
Brandklasse:	F
Vanddampdiffusion:	μ = 20-40
Vanddamperabilitet:	0,015-0,030 φ mg/Pa * h * m



Ydeevneerklæring kan downloades fra raw-products.info/ce

DOP_RAW_RE80-EPS_B012022

DATASHEET

RAW A/S | Skanderborgvej 277 | DK-8260 Viby J | CVR 55828415 | raw-products.info