

DAFA Radonspærre

DAFA Radonspærre indgår i DAFA Radon System™. Det sikrer en effektiv lufttæt radon- og fugtbestandig tætning.

Produkterne i systemet er holdbare, gennemtestede og lever op til gældende krav i hele Norden. Det norske institut, SINTEF Certification har testet og godkendt produkterne i systemet. Det betyder maksimal sikkerhed for, at DAFA Radon System lever op til de krav, der stilles til radonsikring.

Anvendelse

DAFA Radon System er velegnet til montage i de fleste typer opvarmede bygninger såsom boliger, kontorer osv. Spærren bruges til at reducere indtrængning af radon fra jorden og ind i bygningen. DAFA Radonspærre er beregnet til anvendelsesgruppe B, hvor spærren monteres på eller i isoleringslaget, og anvendelsesgruppe C, hvor spærren monteres direkte på betongulvet. Et komplet sortiment af tilbehør sikrer effektiv tætning af gennemføringer og hjørner.

Materiale

DAFA Radonspærre er en polyethylenspærre af ny uarmeret copolymer.

Produktinformation er deklareret til Nordisk Miljømærkning Nybyggeri jf. generation 3 og 4. Produktet er ikke certificeret med Svanemærket

Kvalitetssikring

DAFAs Radonspærre er CE-mærkede i henhold til EU-standardEN 13967.



Transport, levering og opbevaring

DAFA Radonspærre leveres i ruller, der er indpakket i beskyttende folie. Rullerne skal opbevares og transporteres i vandret position for at undgå skader. Rullerne må ikke udsættes for direkte sollys under opbevaring.



Tekniske specifikationer

Mål	1,5 m og 4 m x 25 m
Radontransmittans (P)	$1,5 \cdot 10^{-8}$ [m/s]
Radonmodstand (Z)	$6,9 \cdot 10^7$ [s/m]
Dampthæthed i sd-værdi	160 m
Tykkelse	400 µm
Reaktion ved brand	EN 13501-1 Klasse F
Rivstyrke	>200 N
Trækstyrke	>400 N
Modstand over for slagpåvirkning	EN 12691 A 300 mm
Modstand over for statisk last	EN 12730 20 kg
Ekponeringstid	4 uger
DAFA varenr. (1,5 m/4 m)	620029133 / 620030414
EAN nr. (1,5 m/4 m)	5705636451558 / 5705636451565
DB nr. (1,5 m/4 m)	1948727 / 1948728

LCA beregning

Produkt	Enhed	GWP-total (A1-A3)
DAFA Radonspærre	kg CO ₂ eq./m ²	1,290



Hent EPD på DAFA Radonspærre her:
www.dafa-build.com/dk/epd
eller scan QR koden