

DAFA Radonsperre

DAFA Radonsperre er en del av DAFA Radon System. Det sikrer en effektiv lufttett radon- og fuktsikker tetning.

Påtøring

DAFA Radon System er egnet for monteringen i de fleste typer oppvarmede bygninger, for eksempel boliger, kontorer osv. Folien brukes til å redusere transport av radon fra bakken og inn i bygningen.

DAFA Radonsperre er beregnet for bruksgruppe B, hvor folien er montert på eller i isolasjonslaget - og bruksgruppe C, hvor folien er montert direkte på betonggulv.

Et komplett tilbehørsprogram sikrer effektiv tetning av gjennomføringer og hjørner.

Materiale

DAFA Radonsperre er en ren blanding, ikke forsterket kopolymer-polyetylenmembran.

Leverancestørrelser

DAFA Radon membran leveres i 2 bredder: 1,5 m x 20 m og 4 m x 20 m.

Produktfordel

DAFA Radonsperre registrert i databasen for byggeprodukter som kan brukes i svanemerkede bygg.

Kvalitetssikring

DAFAs Radon sperrefolier er CE-merket i henhold til EU-standard EN 13967.



Transport, levering og opbevaring

DAFAs radonsperrefolier leveres i ruller, pakket og emballert i beskyttelsesfolie. Rullene må lagres og transporteres i horisontal stilling for å unngå skade. Rullene må ikke utsettes for direkte sollys under lagring.



Tekniske spesifikasjoner

Mål 1,5 m og 4 m x 20 m

Radontransmittans $3,2 \cdot 10^{-9}$ [m/s]

Radonmotstand $3,1 \cdot 10^8$ [s/m]

Radongjennomtrengelighet $1,3 \cdot 10^{-12}$ [m²/s]

Dampthetted i sd-verdi 160 m

Tykkelse 550 µm (-0/+10%)

Reaksjon mot brann EN 13501-1 Klasse F

Rivestyrke >250 N

Strekfasthet >400 N

Eksponeringstid 4 uker

DAFA varenr. (1,5 m /4 m) 620045498 / 620045499

EAN nr (1,5 m /4 m) 5705636503950 / 5705636503967

NOBB nr (1,5 m/4 m) 60089235/60089237

Produktene i systemet er holdbare, grundig testet og oppfyller gjeldende krav i hele Norden. Den norske instituttet SINTEF Certification har testet og godkjent produktene i systemet. Dette betyr maksimal sikkerhet for at DAFA Radon System oppfyller kravene til radonsikring.

