

alpha RADONSPÆRRE SYSTEM

Anvendelse

Radonsikring ved renovering og nybyggeri.

Særlige egenskaber

Systemet sikrer imod indsvivning af radongas fra undergrunden. Radonspærren sikrer en fleksibel og smidig, men stærk membran. Systemet består af 3 hovedprodukter, samt tilbehør der er testet og klassificeret af SBI (klasse 2).

Montage

Stødsamlinger overlappes med 20 cm, klæbes med PA Radonklæber og derefter med 80mm alpha fugt- og radon tape.

Mod beton klæbes der med PA Radonklæber.

Se eventuelt membran-erfa.dk for løsningsforslag til hjørner og gennemføringer.

Begrænsninger

Må ikke opbevares i direkte sollys. Montageanvisningen skal følges.

Brug KUN produkter fra samme produktserie.



Professionelt
sortiment med
30 års
systemgaranti

Produktserie:

Varenumre	Beskrivelse	Mål/Dimension
1806101	alpha Fugt- og Radonspærre – 270 my	2 x 40 meter / ikke foldet
1833641	alpha Fugt- og Radonspærre – 270 my - Kantfolie	0,7 x 60 meter / ikke foldet
1853352	alpha Radon Tape	80mm x 30 meter
1871346	alpha PA Radon Klæber	310ml patron
1825568	alpha Primer	1 liter flaske
Flere varianter	alpha Manchetter	Flere mål - 1,2mm tykkelse

alpha Fugt- og Radonspærre – Tekniske specifikationer	
Materiale	COEX Polyethylen / 100% virgin
Farve	Transparent / tintet grøn
Tykkelse	0,270 mm
Temperaturbestandighed	-30 °C til +65 °C
Trækstyrke (Langs/Tværs)	24 mPa / 24,5 mPa
Brudforlængelse (Langs/Tværs)	870% / 1190%

alpha Radon Tape med trådarmering – Tekniske specifikationer	
Materiale	Low Density Poly Ethylen tape med akryl klæber
Klæber	Akryl - 260g/m ²
Tykkelse (bærelag)	0,32 mm
Længde	30 meter
Bredde	80 mm
Opbevaring	Tørt, +10 °C til +20 °C
Anvendelsestemperatur	+5 °C til +40 °C
Klæbestyrke	35 N/25 mm



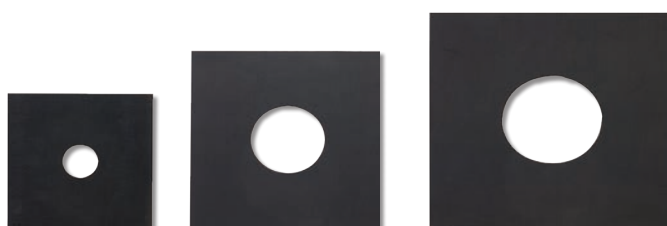
alpha RADONSPÆRRE SYSTEM



alpha PA Radon Klæber – Tekniske specifikationer	
Materiale	Akryl Dispersions klæber
Massefylde	1,2g/ml
Farve	Mørk grå
Mængde pr enhed	310ml pr. patron
Opbevaring	Tørt, +5 °C til +40 °C
Anvendelsestemperatur	+5 °C til +40 °C
Forbrug	8mm fuger = ca. 6 meter
Holdbarhed	24 måneder fra produktionsdato

alpha Primer – Tekniske specifikationer	
Materiale	Akryl Copolymer, opløsningsmiddel og vand
Massefylde	1,0g/ml
Farve	Hvid
Mængde pr enhed	1 liter pr flaske
Opbevaring	Tørt, +5 °C til +40 °C
Anvendelsestemperatur	+5 °C til +40 °C

alpha EPDM Rørmanchetter – Tekniske specifikationer	
Materiale	EPDM
Tykkelse / kvalitet	1,2mm
UV og Ozon	Resistent
Farve	Sort
Opbevaring	Tørt, +5 °C til +25 °C
Anvendelsestemperatur	+5 °C til +35 °C
Trækstyrke (langs/tværs)	6,5mPa / 6,5mPa
Brudforlængelse (langs/tværs)	300% / 300%



Mål på manchetter fra $\varnothing 5$ til $\varnothing 32$.
Mulighed for special størrelser.