

FLOOR RADON EVO



Nepropustna samolepljiva ovira za zaščito temeljev pred radonom

Zmes iz gume in bitumna s slojem aluminija in prevleko iz poliestra (PL)



Certifikat SP Institut – ovira za zaščito pred radonom

Samolepilna in samotesnilna

Aluminizirana površina, odbojna za toploto in za plin radon

FLOOR RADON EVO

TEHNIČNI PODATKI

značilnosti	predpisi	vrednost
Teža	EN 1849-2	1,2 kg/m ²
Debelina	EN 1849-2	1,2 mm
Izravnano	EN 1848-2	v skladu z
Prenos vodne pare (Sd)	EN 1931 / EN ISO 12572	> 1500 m
Odpornost na nateg MD/CD	EN 12311-1	150 / 150 N/50 mm
Raztezek MD/CD	EN 12311-1	20 / 20 %
Odpornost na trganje izdelka z žebljem MD/CD	EN 12310-1	70 / 70 N
Nepropustnost za vodo	EN 1928	v skladu z
Toplotna odpornost	-	-40 / +80 °C
Odpornost na statično obremenitev	-	0,15 / 0,20 N
Odpornost na pregib	-	> 35 N/50 mm
Prestopna upornost	EN 12114	0 m ³ /m ² h50Pa
Fleksibilnost pri nizkih temperaturah	EN 1109	-20 °C
Dimenzijska stabilnost	EN 1107-2	< 2 %
Termična prevodnost (λ)	-	0,2 W/mK
Specifična toplota	-	1500 J/kgK
Gostota	-	pribl. 1000 kg/m ³
Količnik paroprepustnosti (μ)	-	pribl. 1250000
Propustnost plina radona	-	0,56 x 10 ⁻¹² m ² /s
Prenos plina radona	-	0,47 x 10 ⁻⁹ m/s

SESTAVA



1 zaščita: plast iz PL

2 zgornji sloj: plast iz ojačanega aluminija

3 spodnji sloj: samolepljiva zmes gume in bitumna

4 ločevalna folija: silikonski papir

KODE IN DIMENZIJE

koda	prej koda	opis	trak	H x L [m]	A [m ²]	kos/
RADONEVO1200	D45215	FLOOR RADON EVO	-	1,0 x 25	25	25

KJE SE
UPORABLJA?



NAVODILA ZA POLAGANJE FLOOR RADON EVO

