

## Produktdatablad

### Produkt

# Haloproof RMS 3500



Haloproof RMS 3500 er godkjent som radonmembran i klasse A, B og C. Benyttes også som underlagsbelegg i 2-lags tekking.

### Beskrivelse

Haloproof RMS 3500 radonmembran er en SBS modifisert bitumen membran med en polyester armert stamme. Matakil RMS 3500 sammenføres ved bruk av åpen flamme, og kan med stor fordel benyttes hele året.

### Teknisk beskrivelse

Egenskap	Verdi	Standard
Dimensjon	1 x 10 meter	
Stamme	Polyesterfilt	
Radonmotstand	<5,0' 108 m/s	SP-Metode
Kuldemykhet	≤ -20 °C	NS-EN 1109:1999
Strekstyrke Langs/Tvers	≤ 770/540 N/50 mm	NS-EN 12311-1:2000
Forlengelse - Langs/Tvers	≤ 35/35 %	NS-EN 12311-1:2000
Rivestyrke - Langs/Tvers	≤ 170/230 N	NS-EN 12310-1:2000
Skjærestyrke i skjøt	≤ 580/- N/50 mm	NS-EN 12317-1:2000
Punktering - slag +23 Celsius	≤ 1000 mm	NS-EN 12691:2006 (A)
Punktering - statisk last	≤ 15 kg	NS-EN 12730:2001 (A)
Dimensjonsstabilitet	≤ 1 %	NS-EN 1107-2:2001
Lufttetthet	4,44 l/min	NBI-metode 167/01

---

## Bruksområde

Haloproof RMS 3500 er en radonsperre som innehar Sintef Teknisk Godkjenning for beskyttelse mot radon i bruksklasse A, B og C. Er på grunn av sin meget høye styrke særdeles godt egnet til bruk i bruksklasse A.

Haloproof RMS 3500 kan også benyttes som underlag i en 2-lags tekking, hvor overlaget er Mataki Ettlags Sveisebelegg som festes gjennom helklebing ved helsveising. Systemet er beregnet for både nyproduksjon og rehabilitering. Minste anbefalte takhelling er 1:40.

## Monteringsbeskrivelse

For bruk som radonsperre, se vår monteringsveiledning for Haloproof RMS 3500.

For bruk som underlag i en 2-lags tekking skal Haloproof RMS 3500 monteres av taktekker med fagkunnskap i tekking av flate tak. Kan festes mekanisk, legges løst eller helklebes. Omlegg og overganger til detaljer sveises sammen, slik at det danner et heldekkende tett sjikt.

## Referanse Byggforsk

520.706 Radon. Byggtekniske tiltak, nye bygg

701.706 Radon. Byggtekniske tiltak, eksisterende bygg

---

## Produktsortiment

Produkt navn	Farge	Art.nr.	Nobbnr.
--------------	-------	---------	---------