

Radonspærre 400

Radonspærre til gulvkonstruktioner

Beskrivelse:

Radonspærre 400 er en stærk og robust PE-folie, der bruges til radon- og fugtsikring øverst i gulvkonstruktionen. Produktet hindrer luftlækage fra jorden og giver dermed en effektiv og sikker beskyttelse mod, at sundhedsfarlig radongas kan trænge ind i bygningen.



Brugsområde:

Produktet benyttes som radonspærre eller radonmembran øverst i gulvkonstruktionen. Produktet er damp tæt og vil også fungere som en robust og solid fugtspærre.

Lager:

Bør opbevares varmt, helst ved stuetemperatur og beskyttet mod UV

Montering:

Monteres på isoleringen i den øvre del af gulvkonstruktionen. Folien kan nemt tilpasses og skæres til med kniv. Alle sammenføjninger skal monteres i overlap. Sammenføjninger, hjørner og gennemføringer forsegles med godkendte, selvklebende tilbehørsprodukter.

Les vores monteringsvejledning på www.isola-platon.dk

Godkendelser og Garanti



Radonspærre 400

| Produktdata | Værdi | Betegnelse |
|-----------------|-------|------------|
| Tykkelse | 0,4 | mm |
| Bredde | 3070 | mm |
| Længde | 25000 | mm |
| Materiale | LDPE | - |
| Vægt (pr enhed) | 30700 | g |

| Egenskaber | Metode | Enhed | Værdi |
|---------------------------------|-------------------|---------|------------------|
| Dimensionsstabilitet (%) Langs | EN 1107-1 | % | 0,5 |
| Dimensionsstabilitet (%) Tværs | EN 1107-1 | % | 0,5 |
| Luftgennemgangstal konstruktion | NBI metode 167/01 | l/min | -0,5 |
| Radonmodstand | SP metode-3873 | m/s | $5,3 \cdot 10^7$ |
| Vanddampmodstand (sd) | EN 1931 | m | ≥ 135 |
| Trækstyrke Langs | EN 12311-1 | N/50 mm | ≥ 400 |
| Trækstyrke Tværs | EN 12311-1 | N/50 mm | ≥ 400 |
| Brudforlængelse Langs | EN 12311-1 | % | ≥ 600 |
| Brudforlængelse Tværs | EN 12311-1 | % | ≥ 700 |
| Rivstyrke, langs | EN 12310-1 | N | ≥ 90 |
| Rivstyrke, tværs | EN 12310-1 | N | ≥ 90 |
| Skjærestyrke i skjøt | EN 12317-2 | N/50 mm | ≥ 100 |
| Fleksibilitet i kulde | EN 1109-1 | °C | ≤ -30 |

