

## Produktdatablad

### Produkt

# Mataki Halotex DS 200 dampsperre



Halotex DS 200 brukes som innvendig dampsperre for å få økt isolasjonseffekt, gir bedre varmerefleksjon, bedre damptetthet og beskyttelse mot elektromagnetisk stråling.

### Beskrivelse

Halotex DS 200 har en robust oppbygning. En armert Polyetylen film med aluminiumbelegg sørger for både styrke og smidighet.

### Teknisk beskrivelse

| Egenskap                  | Verdi            | Standard      |
|---------------------------|------------------|---------------|
| Dimensjon                 | 1,5 x 50 m       |               |
| Vekt rull                 | 12,5 kg          |               |
| Vekt m2                   | 170 gr           |               |
| Overflate                 | Aluminium belagt |               |
| Underside                 | Polyetylen film  |               |
| Sd-verdi                  | 200 meter        |               |
| Temperaturbestandighet    | -40 til +80 °C   |               |
| Brannklasse               | E                | EN 13984:2013 |
| Strekkestyrke Langs/Tvers | 440/380 N/50 mm  | EN 13984:2013 |
| Bruddforlengelse - Langs  | 17 %             | EN 13984:2013 |
| Vanntetthet               | W1               | EN 13984:2013 |
| Rivestyrke - Langs/Tvers  | 440/360 N        | EN 13984:2013 |

## Bruksområde

Halotex DS 200 brukes som innvendig dampsperre for å få økt isolasjonseffekt, gi bedre varmerefleksjon, bedre damptetthet og beskyttelse mot elektromagnetisk stråling. Tester og beregninger viser at Halotex DS 200 øker varmeisolasjonen med opptil 10%. Den beskytter mot skadelig elektromagnetisk stråling opptil 99 %. Sertifiserte tester (Fraunhofer Institute, Tyskland) viser at Halotex DS 200 sørger for hele 50 % varmerefleksjon. Ideel som dampsperre både på vegg og i tak.

## Monteringsbeskrivelse

Halotex DS 200 monteres med klemte eller limte skjøter. Gjennomføringer og tilslutninger må tettes. Inntrukket dampsperre er en stor fordel i arbeidet med å sikre tett dampsperre, samtidig som man ivaretar refleksfunksjonen mest effektivt. Man slipper perforering av dampspærren ved montering av elektrisk anlegg.

## Forbruk

Dekker 75 m<sup>2</sup>

## Oppbevaring

Lagres tørt og unngå direkte sollys.

## Gjenvinning

Produktet skal leveres til godkjent avfallsmottak der de kan energigjenvinnes.

## Håndtering av restavfall

Sluttproduktet skal sorteres som restavfall på byggeplass ved avhending.

## Referanse Byggforsk

523.255 Bindingsverk av tre. Varmeisolering og tetting

573.121 Materialer til luft- og dampetting

## Produktsortiment

| Produktnavn | Farge | Art.nr. | Nobbnr. |
|-------------|-------|---------|---------|
|-------------|-------|---------|---------|