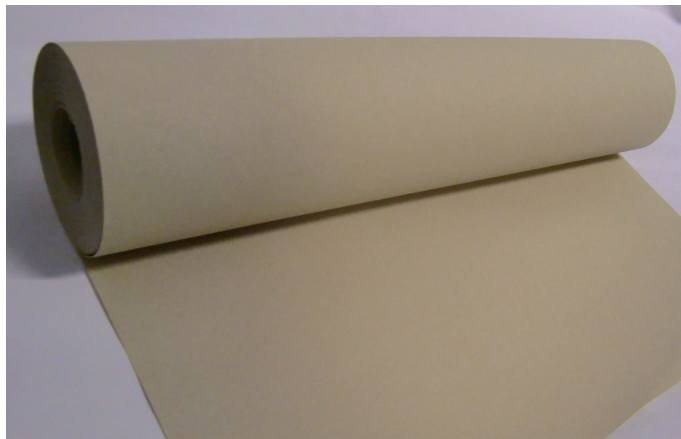


# Radontapet

Art nr: Benämning: Dimension:  
241001 Radontapet 60 cm x 20 m

## För optimal diffusionstäthet på blåbetong.



### Produktfakta

#### Beskrivning

Radontapeten är producerad i fem skikt för optimal diffusionstäthet. Tapeten består av två pappersskikt, däremellan tre radontäta polymerskikt. Tapetsering med Radontapet förhindrar radonavgivning från väggar av blåbetong. Lätt att använda och ger omedelbar effekt. Provad av SP, Sveriges Tekniska Forskningsinstitut.

#### Användningsområde

Radontapeten är avsedd att användas på väggar av blåbetong.

#### Teknisk Specifikation

<b>Tjocklek</b>	0,3 mm
<b>Längd</b>	20 m
<b>Bredd</b>	0,6 m
<b>Rullvikt</b>	Ca 3,7 kg
<b>Material</b>	Papper (Cellulosafiber), polyeten
<b>Luftgenomsläplighet</b>	Tät
<b>Radontransmittans</b>	110 (x 10 <sup>-9</sup> ) m/s

#### Montering

Radontapeten sätts direkt på vägg av blåbetong. Gamla tapeter bör avlägsnas i mesta möjliga mån. Om detta inte görs försämras Radontapetens spärreffekt och det kan t o m leda till en ökning av radonavgivningen på grund av att hålrum skapas mellan Radontapet och blåbetong. Målade väggar spacklas och slipas av. Trä- och gipspanel på radonavgivande ytor måste avlägsnas. Ytan grundas med våtrumsgrund, fogning med latex eller motsv. fog och tätningsmassa i tak och golvvinkel samt runt eldosor etc. Uppsättning av Radontapet sker med våtrumslim och bör tapetseras med överlappning om ca 0,5–1 cm. Arbetsbeskrivningen gäller vid användande av kraftigare tapeter. Om tunna tapeter används rekommenderas att hela ytan bredspacklas för att undvika att radontapetens ytstruktur syns genom den färdiga tapetseringen.

### Viktigt

- Tapeten skall sättas direkt på den radonavgivande ytan, blåbetongen. Undvik luffickor och avlägsna porösa ytor!
- Tapetsering av radonbelastade väggytor med Radontapet stoppar endast radonavgivningen från de ytor som tapetserats. Tapetseras endast ena sidan av en radonavgivande vägg kommer radonemissionen från den andra sidan väggen att öka.
- Består bjälklaget av radonhaltiga material bör även dessa ytor täckas med Radontapeten.
- I källarutrymmen där del av yttervägg ligger under markytan måste man försäkra sig om att fukt inte kan bildas bakom Radontapeten. Genom fuktisolering av grundväggen utsida och målning med tätskikt på insidan, sedan väggen torkat, elimineras risken för mögebildning bakom tapeten.
- Radontapet hjälper inte mot berggrundradon.

141215

**T EMBALLAGE**  
Täcker ditt behov