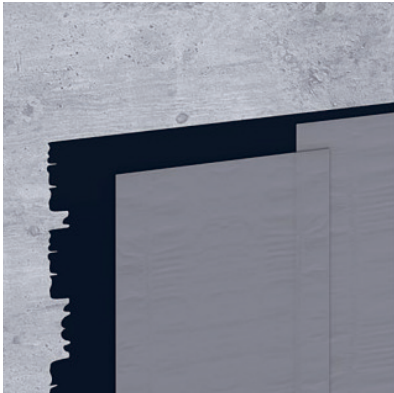
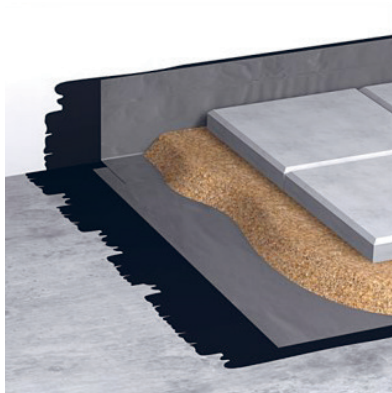


ROLLTITE

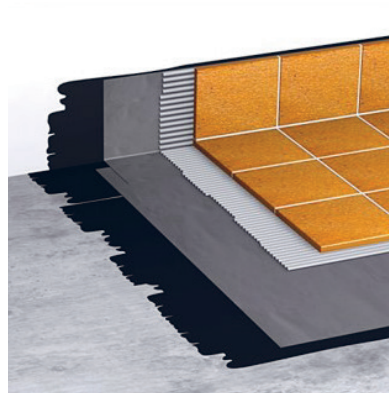
Användningsområden



Källarvägg



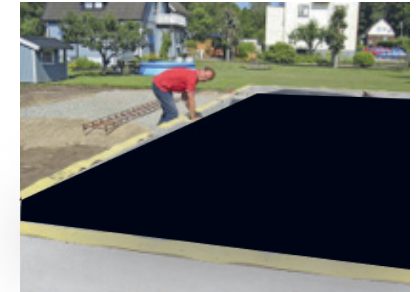
Terrass



Balkong



Syll



Radonmembran

- Gastät barriär – förhindra diffusion av exempelvis radon och metan
- Barriär mot fukt – bryta kontakt mellan fuktiga material och fuktkänsliga material eller komponenter

ROLLTITE

Materialuppbyggnad

- **Krysslaminerad HDPE**
- **SBS-modifierad bitumen**



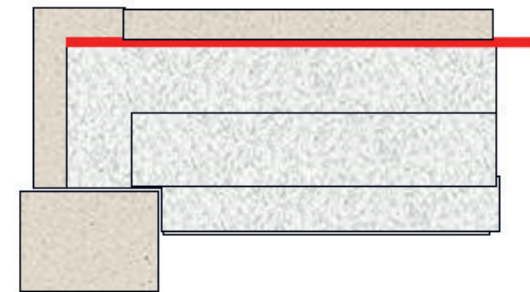
- **SBS** – Självklistrande och självläkande bitumenkvalitet. Gör att produkten kan hanteras även vid kall väderlek.
- **HDPE** – Verkar som produktens stomme. Gör att produkten ”deformeras” likartat oberoende av påfrestningens riktning.

ROLLTITE

Gastätt membran



Isolerad krypgrund



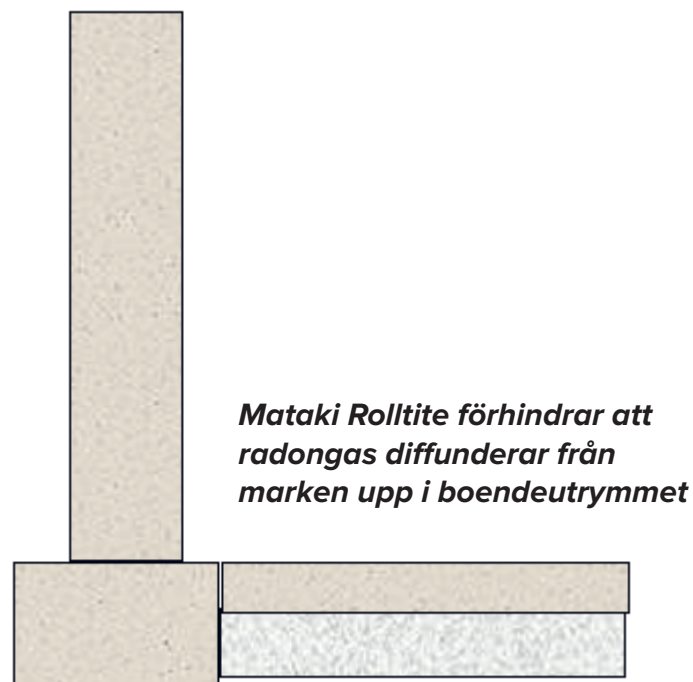
Platta på mark

ROLLTITE

Radon

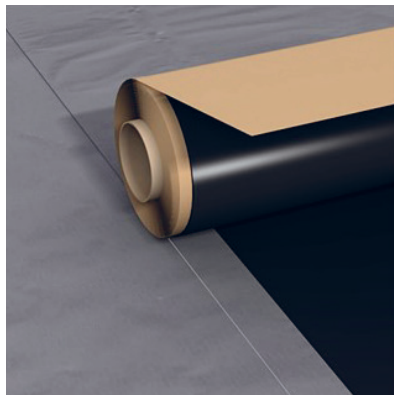
Radon är en ädelgas som bildas när det radioaktiva ämnet radium sönderfaller. Radium finns i **mark**, **byggnadsmaterial** och **grundvatten** och sönderfallet pågår ständigt. Av radon bildas i sin tur radondöttrar. Det är strålningen från dessa, som vid inandning under lång tid, kan ge upphov till lungcancer. Risken att få lungcancer ökar med ökad radonhalt i huset.

- **Boverket sätter gränsvärde:**
200 Bq/m³ inneluft (BBR 6.23)
- **Markområden med stora problem:**
uppemot 50 000 Bq/m³
- **Mataki Rolltite har radontransmitens:**
5,7x 10⁻¹² m²/s



ROLLTITE

Källaryttervägg



När?

- När man befärrar att markfukt och/eller stående vatten kan ge problem

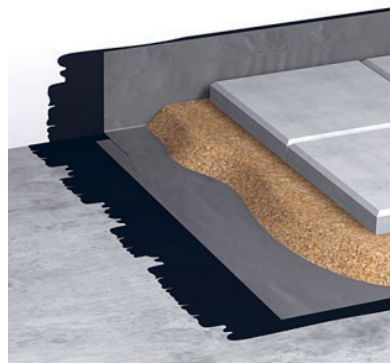
Hur?

- Gör rent underlaget
- Laga ojämnheter i underlaget
- Prima med Mataki Kallasfalt
- Dra av skyddspappen samtidigt som membranet rullas ut.
- Vertikalskarv minst 8 cm, horisontell 15 cm
- Tryck till skarvar och membran
- Rolla med handrulle

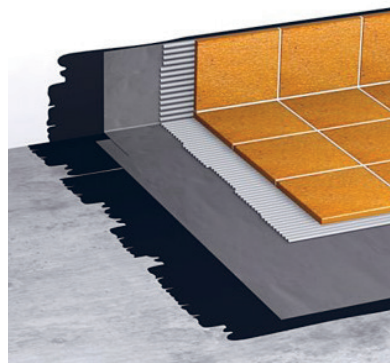
ROLLTITE

Terrass / Balkong / Altan

- Skapa fall i plattorna
- Minst 5 cm bärlager
- Fiberduk för att skydda membranet



- Skapa fall genom flytspackling eller pågjutning.
- Minsta tjocklek 3 cm



När?

- För att undvika att vatten orsakar skada på en horisontell eller låglutande betongyta

Hur?

- Gör rent underlaget
- Laga ojämnheter i underlaget
- Prima med Mataki Kallasfalt
- Dra av skyddspappen samtidigt som membranet rullas ut.
- Skarv minst 8 cm
- Gör ett uppdrag mot vägg på 15-20 cm
- Tryck till skarvar och membran
- Rolla med handrulle

ROLLTITE

Syllisolering / Murningsremsa



När?

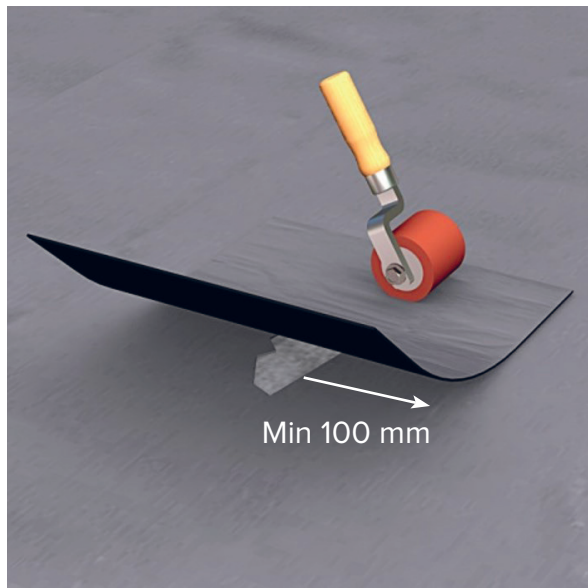
- I mötet mellan fuktiga material och fukt-känsliga material

Hur?

- Gör rent underlaget
- Laga ojämnheter i underlaget
- Prima med Mataki Kallasfalt
- Välj en remsbredd som passar din vägg-tjocklek
- Dra av skyddspappen samtidigt som membranet rullas ut.

ROLLTITE

Lagning



Fördelar vid användning

- Lätt att uppnå proffsigt resultat med enkla medel
- Självklistrande
- Ingen torktid
- Garanterad materialtjocklek och hög täthet
- Inget behov av förvärmning eller öppen flamma

ROLLTITE

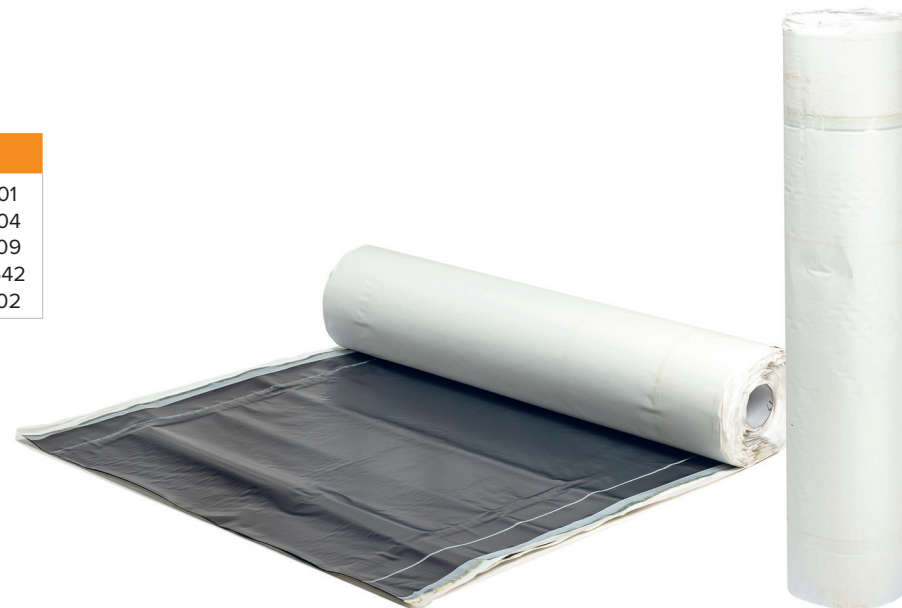
Produktprestanda

Egenskap	Enhet	Värde	Provningsmetod
Tjocklek	mm	1,5	EN 1849-1
Draghållfasthet LR/TR	N/50 mm	215 / 220	EN 12311-1
Brottöjning LR/TR	%	324 / 238	EN 1231-1
Slagmotstånd metod B	mm	1000	EN 12691
Statisk last metod B	Kg	15	EN 12730
Rivhållfasthet LR/TR	N	125 / 65	EN 12310-1
Vattentäthet	-	Tät	EN 1928
Ånggenomgångsmotstånd	μ	90000	EN 1931
Vattenabsorption	%	0,09	ASTM D 570
Motstånd mot vattentryck	-	> 6 bar (24h) / Inget läckage efter 1 h med 3 bar	DIN 52123/ DIN 16935
Radontransmittans	m ² /s	5,7 x 10 ⁻¹²	SP Testmetod
Metangastransmittans	cm ³ /m ²	< 5 cm ³ /m ² x 24 h x atm	CSI metod
Applikationstemperatur	°C	+5 °C / +45 °C	-
Service temperatur	°C	-40 °C / +80 °C	-

ROLLTITE

Sortiment

Artikelnr	Benämning	Format	Antal/kartong	Vikt/rulle	EAN-kod
50104001	Rolltite	0,20 x 10 m	3 rlr	3 kg	7392154105001
50104501	Rolltite	0,25 x 10 m	2 rlr	4 kg	7392154104004
50105001	Rolltite	0,30 x 10 m	2 rlr	4,1 kg	7392154104509
5036401	Rolltite	0,50 x 10 m	1 rl	8 kg	7392154003642
50103501	Rolltite	1,00 x 20 m	1 rl	32 kg	7392154103502



Tillbehör Rolltite

Kallasfalt

Asfaltlösning framställd av högvärdig oxiderad asfalt och lättflyktiga lösningsmedel. Klar att användas utan utspädning. Extra god motståndsförmåga mot solljus och höga temperaturer. Avsedd för fuktisolering av mur- och betongytor såväl inomhus som utomhus, ovan och under jord. Används även på träytor och för isolering i ladugårdar och lantbrukssilor. Fäster på fuktiga ytor. Torktid: 3-4 tim vid 20°C.



Artikelnr	Frp liter	Åtgång ca l/m ²	Antal burkar/pall	EAN-kod
50128401	5	0,2-0,4	60 st	7392154012842
50128501	10		24 st	7392154012859