

DELTA® beskytter eiendommer. Gir energibesparelser. Skaper komfort.

## Teknisk datablad

# DELTA®-RADONSPERRE

En barriere som hindrer inntrengning av radongass fra grunnen.



Spesifikasjon	Metoder	Verdier	Enheter
<b>Beskrivelse</b>			
Bruksområde	-	En fukt- og gasstett barriere i plast som beskytter mot at fukt og gasser som f.eks. radon stiger opp fra grunnen	-
Materiale	-	Polyolefin	-
Farge	-	Svart	-
Overflater	-	Begge sider med sklisikkert profil for å sikre best mulig heft av mørtel.	-
<b>Egenskaper</b>			
Vekt	EN 1849-2	ca. 280	g/m <sup>2</sup>
Tykkelse	EN 1849-2	ca. 0.4	mm
Sd-verdi	EN 1931	95	m
Densitet av vanddampoverføring	EN 1931	4,15 · 10 <sup>-9</sup>	kg/m <sup>2</sup> · s
Vanddampdiffusjonsmotstand	EN 1931	185,000	μ
Radontransmisjon P	-	50 · 10 <sup>-9</sup>	m/s
Radonpermeabilitet k	-	20 · 10 <sup>-12</sup>	m <sup>2</sup> /s
Strekfasthet MD / CMD	EN 12311-2	ca. 250 / 160 (± 10%)	N/ 5 cm
Motstand mot rivning (spikerstamme) MD / CMD	EN 12310-1	> 80 / 80	N
Vanntetthet	EN 1928	bestått (ved 2 kPa i 24 t)	-
Vanntetthet etter kunstig aldring ved utsettelse for økt temperatur	EN 1296 EN 1928	bestått (ved 2 kPa i 24 t) aldring 12 uker / 70 ± 2 °C	-
Vanntetthet etter utsettelse for alkaliske forhold	EN 14909 EN 1928	bestått	-
Motstand mot sammenlegging i lave temperaturer	EN 495-5	≤ -20	°C
Slagmotstand	EN 12691	≥ 150	mm
Brannegenskaper	EN 13501-1	Klasse E	-
Temperaturområde	-	-30 til +80 °C	-
Bredde	-	4	m
Lengde	-	25	m

**Tilbehør**

DELTA®-THAN - varig elastisk tettingsmasse til festing og sammenskjøting av DELTA®-RADONSPERRE ark. Kan også brukes til sikring av sammenføyninger.

DELTA®-MAUERWERKSECKE - problemfri forsegling av innvendige og utvendige hjørner

DELTA®-THENE BAND T300 - spesielt tilpassede striper med split-release beskyttelsespapir for lett montasje - 0.3 x 10 m – til plassering f.eks. på kanter, i hjørner og rundt gjennomføringer

DELTA®-FLEXX BAND - skjøte- og selvforseglingsbånd med høy klebeevne, av butylgummi på et spesielt fiberstoff

Innholdet i dette databladet samsvarer med kunnskapstilstanden ved tidspunktet for utstedelse og er ikke ment å være fullstendig. Opplysningene som er oppgitt i databladet fritar brukeren ikke fra ansvaret. Dette databladet erstatter alle tidligere versjoner. Det tas forbehold om skrive- og trykkfeil.  
Dörken GmbH & Co. KG · Wetterstraße 58 · 58313 Herdecke · Tlf.: 0 23 30/63-0 · Faks: 0 23 30/63-508 · [www.doerken.de/de](http://www.doerken.de/de)

