

## PRODUKTDATABLAD

### POLAR PIPE INSULATION 2x60MM

**Beskrivelse:**

Selvklebende, lukketcellet, kjemisk tverrbundet polyetylentape med smeltelim på den ene siden. Den andre siden av skummet er dekket med et silikonbelegg for å sikre at rullen ikke kleber seg fast.

**Egenskaper:**

- selvklebende
- høy klebestyrke
- limer på glatte og porøse overflater - motstandsdyktig mot aldringsprosesser

**Bruk:**

- tetter steder der membranen er gjennomhullet av spiker
- fjerner ujevnheter mellom rekker, takmembran og sperrer - hindrer vann i å trenge inn i varmeisolasjonen
- utjevning av kuldebroer mellom komposittpaneler
- tetter og fjerner ujevnheter i vertikale og horisontale skjøter mot tre, betong, armert betong, PVC-stål og annet.

**Teknisk data**

Egenskaper	Enhet	Verdier
Tetthet	kg/m <sup>3</sup>	30
Tykkelse	mm	2mm
Kompresjonsspenning 25%	kPa	30
Kompresjonsspenning 50%	kPa	90
Trykkompresjon 25%, 22 h, 23°C, 0,5 h	%	20,7
Trykkompresjon 25%, 22h, 23°C, 24h	%	11,1
Bøyetest	°C	-80
Dimensjonsstabilitet	°C	95

Termisk ledningsevne i 23°C	W/mK	0,035
Termisk ledningsevne i 40°C	W/mK	0,039
Vannabsorpsjon etter 28 d	Vol.%	-
Vanndampdiffusjons koeffisient	l	-
Shore A (hardhet	-	17
Brennbarhet	mm/min.	-
Brennbarhetsklasse	-	-
Driftstemperaturområde	°C	-30 til +80
Applikasjonstemperaturen	°C	+5 til +30°C

### BRUKSANVISNING

Overflatene som skal limes, må være tørre og grundig rengjort for støv, fett, olje og slipemidler før tapen påføres.

### LAGRING

12 måneder fra produksjonsdato i intakt originalemballasje, på et kjølig, tørt sted ved ca. +18 °C.

### HMS ANBEFALINGER

Følg de vanlige hms-regler ved bruk av selvklebende tape.

### DIMENSJONER AV PE TAPE

bredde (mm)	tykkelse (mm)	Lengde (m)	stk./kartong
60	2	40	13

