

# Icothene

## INBYGGD FUKTSKYDDISOLERING

Icothene är ett självhäftande enskiktmembran för isolering mot fukt och vatten med många användningsområden.

### Produktdata

Format (m)	1x15	0,33x15	0,20x15
Nettovikt (kg)	30	10	6
Transportenhet (rullar/pall)	20	36	60



### Beskrivning

Icothene är ett självhäftande membran av kraftig polyetenfolie som är belagd med polymermodifierad asfalt (SBS) på undersidan. Den självhäftande ytan är täckt med en avrivbar skyddsfolie. Icothene används som isolering mot fukt och vatten under t ex syllar och på balkonger. Det självhäftande membranet är även lämpligt som kapillärbrytande skikt under tegelväggar eftersom membranet fungerar som ett glidskikt för tegelväggen vid eventuella rörelser i konstruktionen. På så sätt kan man förhindra sprickor i tegelväggen. Icothene kan också användas som vattenutledare för att skydda underliggande konstruktion mot fukt och vatten.

### Förvaring

Rullarna ska lagras stående på plant underlag skyddade från fukt och solljus. Max lagringshöjd är 1 pall.

### Montering och infästning

Underlaget skall vara torrt och rent. För bästa vidhäftning ska underlaget förbehandlas med Icoflux Primer. Montering bör ske vid temperaturer över +10°C.

#### Som Syllisolering:

Membranet riktas in och rullas ut på grundmuren. Folien avlägsnas i samband med utrullningen. Vid skarvning ska remsorna ligga kant i kant. Då produkten viks upp mot detaljer ska dessa primas med Icoflux primer.

#### Vid stora ytor:

Skyddsfolien dras av i samband med monteringen. Våden pressas mot underlaget med en mjuk borste från mitten och utåt mot kanterna. Vid skarvning ska överlappet vara minst 10 cm. Vid läggning av klinker ska minst 40 mm betong gjutas ovanpå membranet. Mellan membranet

och betongen läggs ett glidskikt av 0,20 mm polyetenfolie. Klinker kan sedan läggas med sättbruk.

### Tekniska data

Egenskap	Enhet	Värde	Tolerans	Metod
Längd	m	15,000	±0,100	EN 1848-1
Bredd	m	X	±0,010	EN 1848-1
Vikt	g/m <sup>2</sup>	1500	±150	EN 1848-1
Tjocklek	mm	1,5		
Diffusionsmotstånd	s/m	1,5x10 <sup>6</sup>	±50%	EN 1931
Vattentäthet	mm	Tät vid 1000		EN 1928, Metod A