

# Icopal Primex

## Produktbeskrivelse

Icopal Primex diffusjonsåpen vindsperre og undertak består av to lag polypropylenfilt (PP) som er laminert sammen med en dampåpen mikroporøs film i midten.

Fås i følgende dimensjoner:

1,3 x 25 m og 2,8 x 25 m.

Farge: grafittfarget med trykk på utsiden

## Bruksområde og -betingelser

Icopal Primex kan benyttes som vindsperre i yttervegger og takkonstruksjoner av tre, og som kombinert undertak og vindsperre i skrå trectak med opplektet, luftet taktekning. Se forøvrig egen montasjeanvisning.

Ved bruk på faste underlag og der det forventes å stå åpent en stund anbefales Icopal Butyl Tape under sløyfene.

Primex brukt som diffusjonsåpent undertak anbefales hovedsakelig til bruk i enklere bygg som boder, uthus, etc.

### Brann:

Icopal Primex kan brukes som kombinert undertak og vindsperre på tak i bygninger i risikoklasse 1-6 i brannklasse 1, 2 og 3.

Icopal Primex kan brukes som vindsperre på vegg i risikoklasse 1-6 i brannklasse 1, og i boliger inntil 3 etasjer der hver boenhet har direkte utgang til terreng (ikke via trapp eller trapperom). For annen bruk må brannteknisk analyse utføres.

Vindsperran skal for øvrig brukes i samsvar med Byggforskerseriens Byggdetaljer bl. a. 523.255 og 525.101

## Tilbehør

### Til bruk som vindsperre:

- Icopal Rørmansjett med selvklebende tapekrave for vindsperre på vegg
- Icopal Universaltape FT for taping av skjøter og tilslutninger på vindsperre
- Icopal Svillemembran
- Icopal Musebånd
- Icopal Avstivningsstag for avstivning av bindingsverket

### Til bruk som undertak:

- Icopal klemlist av varmforsinket stål med skruer for klemming av omlegg mot kubbinger
- Rørmansjett med selvklebende butylkrave for runde gjennomføringer på undertaket
- Icopal UV-tape for taping av skjøter og tilslutninger på undertaket
- Icopal Butyl Tape som pakning i skjøter og mellom undertak og sløyfer
- Icoflex PE Butylbånd for tetting mot gjennomføringer i undertaket
- Icopal Ventirull for tetting og lufting under mønepanne

## Avfallsbehandling

Icopal Primex skal sorteres som restavfall på byggeplass. Produktet skal leveres til godkjent avfallsmottak der det kan energigjenvinnes. Kode for avfallsbehandling: EAL: 17 02 03 NS 9431: 1799 | 0007 | 6000 | \_ \_ \_ \_

## Icopal Primex

### Tekniske spesifikasjoner

Egenskaper	Testmetode	Verdi	Enhet
Vekt		110	g/m <sup>2</sup>
Egenskap ved brannpåvirkning	NS-EN 13501-1	NPD**	klasse
Vanntetthet (2 kPa)	NS-EN 1928	W1	klasse
Vanndampmotstand, s <sub>d</sub> -verdi	NS-EN 12575	0,04 ± 20 %	m
Regntetthet som undertak	NT Build 421	Tett ved 15 ° fall og 400 Pa trykkforskjell	
Strekstyrke L/T* Forlengelse L/T*	NS-EN 12311-1	165 / 155 – 10 % 95 / 110 – 20 %	N/50 mm %
Rivestyrke ved spikerstamme L/T*	NS-EN 12310-1	125 / 120 -10 %	N
Kuldemykhet	NS-EN 1109	≤ -40	°C
Luftgjennomgang, materiale	NS-EN 12114	< 0,05	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> h50Pa
Luftgjennomgang, konstruksjon	NS-EN 12114	< 0,15	m <sup>3</sup> /m <sup>2</sup> h50Pa
Dimensjonsstabilitet L/T*	NS-EN 1107-2	<1,5	%
Holdbarhet ved aldring: - Vanntetthet - Strekkstyrke L/T* - Forlengelse L/T*	NS-EN 1928 NS-EN 12311-1 NS-EN 12311-1	W1 135/120 - 10% 70/75 - 20%	Klasse N/50 mm %
Innhold av skadelige stoffer (anm.1)		Oppfyller kravet	-

\* L: langs T: tvers

\*\*NPD; ingen deklart egenskap

Anm. 1) Produktet inneholder ingen prioriterte miljøgifter, eller andre relevante stoffer i en mengde som vurderes helse- eller miljøfarlige etter norsk lov

Harmonisert teknisk spesifikasjon NS-EN 13859-1 og 13859-2.