

## 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 isolerte skrå tretak med opplektet, luftet takteknik og utvendig nedløp som. Se forøvrig egen montasjeanvisning.

Primex kan også benyttes direkte på isolerte skrå tretak med fast bordtak.

Primex brukt som undertak anbefales hovedsakelig til bruk i enklere bygg som garasjer, 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.

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

### Tilbehør

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

Undertak:

- Icopal klemlist av varmforsinket stål med skruer for klemming av omlegg mot kubbinger
- Rørmansjett med selvklebende butylkrave for runde gjennomføringer på undertak
- Icopal Gjennomføringsmansjett for skorstein og andre typer gjennomføringer
- Underbeslagsystem for kilrenne i undertakssjiktet
- 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

### 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 (2kPa)	NS-EN 1928	W1	klasse
Vanndampmotstand, s <sub>d</sub> -verdi	NS-EN 12575	< 0,07	m
Regntetthet 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	< 0,5	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.

Produktet innehar SINTEF Teknisk Godkjenning nr. 20338