



Icopal Brettex® undertak

Produktbeskrivelse

Icopal Brettex er et diffusjonsåpent undertak bestående av ca. 2 mm tykke kartongplater. Kartongen består av flere lag papir laminert med vannfast lim rundt et nett av polypropylen. Overside og underside er fuktimpregnert.

Bredde: 1,3 m

Lengde: 5,40 m, 6,48 m, 7,02 m, og 9,18 m.

Platene leveres sammenfoldet og brettes ut ved montasje.

Farge på oversiden: sort med hvitt trykk

Bruksområde og -betingelser

Ventex Brettex kan benyttes som kombinert undertak og vindsperre i isolerte skrå trectak med opplektet og luftet taktekning.

Takfall minimum 18° (15° på små takoppsett forutsatt taklim eller butylbånd i omlegg).

Forenklet undertak som Brettex bør ikke brukes på spesielt utsatte steder der snøinndrev ofte pakkes inn under opplektede taktekninger. Heller ikke under relativt åpne primærtekninger som f.eks. vingetegl, skifertak og trectak. Foreklede undertak skal tekkes inn så raskt som mulig.

Maks sperreavstand c/c 600 mm.

Se forøvrig egen leggeveiledning og Byggforskseriens byggdetaljblad 525.102

Lagring

Tørt, skal være tørre ved montasje

Tilbehør

- Icopal klemlist av varmforsinket stål med skruer for klemming av omlegg mot kubbinger

- Rørmansjett med selvklebende butylkrave for runde gjennomføringer

- Icopal gjennomføringsmansjett for skorstein og andre typer gjennomføringer

- Underbeslagsystem for kilrenne i undertakssjiktet

- Icopal Butyl Tape som pakning i skjøter og mellom undertak og sløyfer

- Icoflex PE Butylbånd for tetting mot gjennomføringer i undertaket

- Icopal Taklim for liming av detaljer

Avfallsbehandling

Icopal Brettex sorteres som blandet papp, papir, kartong på byggeplass. Produktet skal leveres til godkjent avfallsmottak der det kan materialgjenvinnes.

Kode for avfallsbehandling:

NS 9431: 1299 | 0014 | 6000 | - - - -

EAL: 17 09 04



Icopal Brettex® undertak

Tekniske spesifikasjoner

Egenskaper	Ytelse	Enhet
Vekt	ca 1,3	kg/m ²
Egenskap ved brannpåvirkning	NPD**	-
Vanntetthet ved 2 kPa	W1	-
Strekstyrke L/T* Forlengelse L/T*	3500 / 2300 ± 500 / 500 2,1 / 3,5 ± 0,5	N/50 mm %
Rivestyrke ved spikerstamme L/T*	350/ 350 ± 50	N
Kuldemykhet	NPD**	°C
Luftgjennomgang, materiale	< 0,05	m ³ /m ² h50Pa
Lufttetthet, konstruksjon	< 0,8	m ³ /m ² h50Pa
Kondensopptak	> 630	g/m ²
Vanndampmotstand, s _d -verdi Vanndampermeans	> 0,13 > 1,5 * 10 ⁻⁹	m kg/m ² sPa
Gjennomtrampmotstand, ved sperreavstand c/c 600 mm og sløyfer montert	> 4	kN
Fuktbevegelse 35 – 85 % RF	ca 4 mm/m på langs ca 10 mm/m på tvers	-
Holdbarhet ved aldring: - Vanntetthet - Strekkstyrke L/T* - Forlengelse L/T*	W1 3200 / 2000 ± 500 / 500 2 / 3 ± 0,5	- N/50 mm %
Spikerfeste, sidebelastning	> 200	N/spiker

* L: langs T: tvers

**NPD; ingen deklart egenskap

Identifikasjonskode CE-merking: 060-3130. Harmonisert teknisk spesifikasjon EN 13859-1:2014

Produktet innehar SINTEF Teknisk Godkjenning nr. 2058