

# Ytelseserklæring

Identifikasjonskode: **030-3000**

Versjon: 3

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen:	<b>Icopal Top (030-3000)</b>	
2. Type-, part- eller serienummer eller annen form for angivelse som muliggjør identifisering av byggevaren i samsvar med artikkel 11 nr. 4:	Produksjonsdato: se produktemballasje	
3. Produsentens tilsktede bruksområder for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen:	Takbelegg av asfalt med stamme	
4. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten i henhold til artikkel 11 nr.5:	Icopal as, Postboks 55, 1477 Fjellhamar, Norge	
5. Navn og kontaktadresse til godkjent representant hvis mandat omfatter oppgavene angitt i artikkel 12 nr.2:	Ikke relevant	
6. Det eller de systemer for vurdering og kontroll av byggevarens ytelse, som fastsatt i vedlegg V:	System 2+	
7. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert standard:	SINTEF Byggforsk nr. 1071 har utført inspeksjon av fabrikkens egenkontroll i henhold til system 2+ og utstedt et FPC-sertifikatet 1071-CPD-1178.	
8. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som det er utstedt en europeisk teknisk vurdering for.	Ikke relevant	

## 9. Angitt ytelse

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Enhet	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Egenskaper ved ekstern brannpåvirkning (anm. 1)	Klasse F <sub>ROOF</sub> (t2)	-	EN 13707:2004+ A2:2009
Egenskap ved brannpåvirkning	Klasse F	-	
Vanntetthet ved 10 kPa	Bestått		
Strekstyrke L/T*	900 / 800 ± 50	N/50 mm	
Forlengelse L/T*	45 / 45 ± 10	%	
Rottetthet	NPD**	-	
Punkteringsmotstand ved statisk last, metode A	≥ 20	kg	
Punkteringsmotstand ved slag, metode A	≥ 900	mm	
Rivestyrke, spikerstamme L/T*	NPD / NPD**	N	
Spaltestyrke i skjøt (T-peel) L/T*	NPD / NPD**	N/50 mm	
Skjærstyrke i skjøt L/T*	NPD / NPD**	N/50 mm	
Kuldemykhet	≤ - 25	°C	
Kuldemykhet etter kunstig varmealdring	≤ - 16	°C	
Innhold av skadelige stoffer (Anm.2)	Oppfyller kravet	-	

\* L = langs, T = tvers

\*\*NPD: ingen ytelse bestemt

Anm.1) Ekstern brannpåvirkning kan påvirkes av andre komponenter i takkonstruksjonen som ikke leveres av Icopal as og kan derfor ikke deklarerer i denne ytelseserklæringen. Icopal as har testet takbelegget på ulike underlag i henhold til ENV 1187, og dokumentert brannklasse i henhold til NS-EN 13501-5. Dokumentasjon for dette finnes på vår internettside [www.icopal.no](http://www.icopal.no).

Anm.2) Produktet inneholder ingen prioriterte miljøgifter, eller andre relevante stoffer i en mengde som vurderes helse- og miljøfarlige etter norsk lov.

10. Ytelsen for varen som angitt i nr.1 og 2, er i samsvar med ytelsen angitt i nr.9.

Denne ytelseserklæringen er utstedt på eget ansvar av produsenten, som angitt i nr. 4.

Undertegnet av og på vegne av produsent:

Sted og dato	Navn og stilling	Underskrift
Fjellhamar, 30.03.2017	Vidar Jacklin, Teknisk sjef	