

Ytelseserklæring

Identifikasjonskode: **100-3050**

Versjon: 1

1. Entydig identifikasjonskode for produkttypen:	Fonda Geoplex (100-3050)
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 tilsiktede bruksområder for byggevaren, i samsvar med den relevante harmoniserte tekniske spesifikasjonen:	Tetningsmaterialer på rull - Bygningsmembraner av plast eller gummi: type V - Geotekstiler og geotekstilrelaterte produkter
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:	SP Technical Research Institute of Sweden har utført typetesting, fabrikkproduksjonskontroll og overvåkende kontroll og utstedt sertifikatet 0402-CPD-455901
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
Egenskap ved brannpåvirkning	Klasse F	-	EN 13967 :2012
Vanntetthet ved 2 kPa	Bestått	-	
Strekstyrke L/T*	> 550 / 550	N/50 mm	
Forlengelse L/T*	> 200 / 200	%	
Punktering ved slag (A, hardt underlag)	> 300	mm	
Punktering ved statisk last (B, hardt underlag)	> 20	kg	
Rivestyrke ved spikerstamme L/T*	> 550 / 550	N	
Skjærstyrke i skjøt	NPD**	N/50 mm	
Holdbarhet. Vanntetthet ved 2 kPa etter - Varmedring - Kjemisk aldring	Bestått Bestått	- -	
Innhold av skadelige stoffer (anm.1)	Oppfyller kravet	-	EN 13252 :2000
Strekstyrke	> 11	kN/m	
Dynamisk perforeringsmotstand	> 35	mm	
Lysåpning	> 100	µm	
Vannpermeabilitet	> 5 x10 ⁻²	m/s	
Vanngjennomstrømning i planet	> 9 x10 ⁻⁴	m ² /s	
Holdbarhet i alle typer jord	> 50	år	

* L = langs, T = tvers

** NPD: ikke deklart

Anm.1) 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, 01.01.2014	Vidar Jacklin, Teknisk sjef	