

TAKSHINGEL // YTELSESERKLÆRING //

1. Varetypens unike identifikasjonskode:

Ultipro Takshingel - 7672936

2. Type-, part- eller serienummer:

Produksjonsdato: Se produktemballasje

3. Produsentens tilsiktede bruksområde:

Bitumenshingel med mineralisk og/eller syntetisk stamme

4. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten:

Icopal Oy, Läntinen teollisuuskatu 10, 02920 Espoo, Finland

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 3

7. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som omfattes av en harmonisert standard:

VTT Expert Services nr. 0809 har bestemt produkttegenskaper på bakgrunn av typetesting (0809-CPD-0509) ringsnet innstøpes hvis gulvet belegges med fliser, klinker eller naturstein.

8. Dersom ytelseserklæringen gjelder en byggevare som det er utstedt en europeisk teknisk vurdering for.

Ikke relevant

TAKSHINGEL // YTELSESERKLÆRING //

9. Angitt ytelse

Vesentlige egenskaper	Ytelse	Enhet	Harmonisert teknisk spesifikasjon
Egenskaper ved ekstern brannpåvirkning (anm. 1)	NPD1)	-	EN 544:2011
Egenskap ved brannpåvirkning	Klasse E	-	
Strekstyrke B og H2)	$\geq 600/400$	N/50 mm	
Rivestyrke, spikerstamme B og H2)	≥ 100	N	
Vekt av bitumen	≥ 1300	g/m ²	
Motstand mot UV-stråling	Godkjent	-	
Varmesig	≤ 2	mm	
Strøfeste	$\leq 2,5$	g	
Vannabsorpsjon	≤ 2	%	
Innhold av skadelige stoffer (anm.2)	Oppfyller kravet	-	

1) NPD; ingen egenskap deklart. 2) B= bredde, H = høyde

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. BMI Norge as har testet takbelegget på 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.

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: Espoo, 04.01.2021

Navn og stilling: Vesa Ek, Fabrikkssjef

