

Ytelseserklæring

1. Produkttype

Entydig identifikasjonskode for produkttypen	kryssfinerplate
Mer info	Structural spruce plywood, uncoated or coated

2. Produktinformasjon

Identifisering av byggevaren	WSA Plywood
------------------------------	-------------



{0} fra {1} WSA Structural spruce plywood, uncoated or coated, 5-50mm

3. Tilsiktet bruk

Produktets tilsiktede bruk	for bærende element til innvendig og utvendig bruk
----------------------------	--

4. Navn, registrert varemerke og kontaktadresse til produsenten:

Produsent	UPM-Kymmene Wood Oy
Adresse	P.O. Box 203, Lahti (FI15141)
Telefon	+358 204 115 113
Hjemmeside	www.wisaplywood.com

5. Navn og kontaktadresse til godkjent representant:

Autorisert representant	Fritzøe Engros AS
Adresse	PB. 2055, Larvik (3255)
Telefon	+44 33 13 64 00
Hjemmeside	www.fritzoe.nio

6. Systemer for vurdering og kontroll av konstant ytelse

System	System 2+
--------	-----------

7. Teknisk kontrollorgan - harmonisert standard

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

Produsenten skal gjennomføre	fastsettelse av produkttype på grunnlag av typeprøving (herunder stikkprøver), typeberegning, tabellverdier eller deskriptiv dokumentasjon for varen produksjonskontroll i fabrikk prøving av stikkprøver som er tatt på fabrikk i henhold til foreskrevet prøvingsplan
Produktsertifiseringsorgan:	NB 0416 INSPECTA CERTIFIICINTI OY
har utført:	fortløpende tilsyn, vurdering og evaluering av produksjonskontrollen i fabrikk førstegangsinspeksjon av produksjonsanlegget og av produksjonskontrollen i fabrikk
i samsvar med system:	System 2+
og har utstedt:	Sertifikat for produksjonskontroll i fabrikk

8. Teknisk kontrollorgan - ETA

Not applicable

9. Angitt ytelse

Ytelse

Vesentlig egenskap	WISA Structural spruce plywood, uncoated or coated, 12mm	Ref. Std.	Symbol
Bøyfasthet	20,6 N/mm ²	NS-EN 310	f _m ,0
	8231 N/mm ²	NS-EN 310	f _m ,90
Bøyfasthet (Elastisitetsmodul)	15,8 N/mm ²	NS-EN 310	E _m ,90
	6328 N/mm ²	NS-EN 310	E _m ,0
Bonding quality	NPD	NS-EN 314-1	bonding quality according to EN 314-1
Bestandighet (fuktmotstand)	klasse 3	NS-EN 314-1	-
Avgivelse av formaldehyd	E1	NS-EN 717-1	formaldehyde emission according to EN 717-1
egenskaper ved brannpåvirkning	D-s2,d0	NS-EN 13501-1	brannklassifisering av konstruksjonsprodukter og byggelementer i henhold til NS-EN 13501-1 (for annen bruk enn gulvbelegg og varmeisolasjon av rør)
Vanndampgjennomtrengelighet	200	NS-EN ISO 12572	μ
Lydreduksjon	NPD		
Lydabsorpsjon	NPD		
Varmledningsevne	0,13 W/(m.K)	NS-EN 13986	λ
Styrke og stivhet ved bærende bruk			
trykkfasthet	NPD		
strekkfasthet	NPD		
skjærfasthet	1 N/mm ²	NS-EN 789	f _r ,k
	3,5 N/mm ²	NS-EN 789	f _v ,k
kompresjonsstivhet	NPD		
strekkfasthet	NPD		
skjærmodul	1 N/mm ²	NS-EN 789	G _v
Motstand mot støt ved bærende bruk	NPD		
Bestandighet og stivhet ved punktlast ved bærende bruk			
styrke ved punktlast	NPD		
stivhet ved punktlast	NPD		
mekanisk bestandighet	NPD		
Biologisk bestandighet	NPD		
pentaklorfenolinnhold	NPD		

10. Attestering

Navn

Jarle Anholt

Stilling

Teknisk sjef

Signatur



Dato

09.11.2015