

YTELSESERKLÆRING

Nr. 1922-CPR-0832

1. Varetypens unike identifikasjonskode: **54234774 OSB3 KALEVALA TG2 15MM X2400X1220MM**
2. Tilsiktet bruksområde: **Plater til bruk i bygningskonstruksjoner.**
3. Produsent: **Co. Ltd. WPM "Kalevala", 80 bld., Shuyskoe shosse, Patrozavodsk, Republic og Karelia, Russia, 185013**
4. Autorisert representant (hvis relevant): **ikke relevant.**
5. System eller systemer for vurdering og verifikasjon av byggevarers ytelser: **System 2+**
6. Harmonisert produktstandard: **Produktstandard EN 13986:2004+A1:2015**
7. Teknisk kontrollorgan: **Dedal Attestion & Certification, Bulgaria, 8230 Nessbar, Mladost #50, CE market Nr. 1922-CPR-0832**
8. Angitte ytelser:

Egenskaper	Bestemmelser	Standarder	Krav		
			9mm	12mm	22mm
Bøyefasthet Langsgående N/mm ²	5.1	EN 310	>22	>20	>18
Bøyefasthet Tversgående N/mm ²	5.1	EN 310	>11	>10	>9
Bøyeelastisitetsmodul Langsgående N/mm ²	5.2	EN 310	>3500	>3500	>3500
Bøyeelastisitetsmodul Tversgående N/mm ²	5.2	EN 310	>1400	>1400	>1400
Strekfasthet	5.4	EN 319	>0,34	>0,32	>0,30
Fuktmotstand	5.5	EN 317	<15	<15	<15
Formaldehyd klasse	5.7	E1	< 8 - E1	< 8 - E1	< 8 - E1
Brannteknisk klasse	5.8	EN 13501-1	D-s2,d0	D-s2,d0	D-s2,d0

Ytelser for denne byggevaren, som er anført ovenfor, er i overensstemmelse med de angitte ytelsene. Denne ytelseserklæringen er utarbeidet i overensstemmelse med forordning (EU) nr. 305/2011 under eneansvar til produsenten, som er anført ovenfor.

Underskrevet for produsenten og på dennes vegne av:

Larvik

11.06.2017


Jarle Anholt
Teknisk Sjef/ Technical Manager
jan@fritzoengros.no

DECLARATION OF PERFORMANCE

According Annex III of the Regulation (EU) No305/20111

Amended by Commissions delegated Regulation (EU) No 574/2014

№ 1922-CPR-0832

1. Unique identification code of the product-type: wood-based panels: OSB-3 (from 9mm to 22mm)
2. Intended use: for use in construction works
3. Manufacturer: **Co.Ltd. WPM "Kalevala"**, 80 bld., Shuyskoe shosse, Petrozavodsk, Republic of Karelia, RUSSIA, 185013
4. System of assessment and verification of Constancy of performance: System 2+
5. Harmonized standard: EN 13986:2014+A1:2015
6. Notified body: „Dedal Attestation & Certification” Bulgaria, 8230 Nesebar, Mladost #50, Notified body No. 1922
7. Declared performances:

Essential characteristics	Clause	Test Method	Requirement		
			9mm	12mm	22mm
Bending strength, longitudinal, N/mm ²	5.1	EN 310	>22	>20	>18
Bending strength, transversal, N/mm ²	5.1	EN 310	>11	>10	>9
Bending stiffness (Modul of elasticity) longitudinal, N/ mm ²	5.2	EN 310	>3500	>3500	>3500
Bending stiffness (Modul of elasticity) transversal, N/ mm ²	5.2	EN 310	>1400	>1400	>1400
Tensile strength, N/ mm ²	5.4	EN 319	>0,34	>0,32	>0,30
Durability – swelling in thickness 24 h), %	5.5	EN 317	<15	<15	<15
Formaldehyde content (mg/100gr)	5.7	EN 717-1	<8 E1	<8 E1	<8 E1
Reaction to fire	5.8	EN 13501-1	D-s2, d0	D-s2, d0	D-s1, d0

The performance of the product identified above is in conformity with the set of declared performances.

This declaration of performance is issued, in accordance with Regulation (EU) No 305/2011, under the sole responsibility of the manufacturer identified above.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:

17.05.2017

Date



Mr. Klimenti Kasradze

Name, surname and sign of the authorized person