



INSTITUT GUMÁRENSKÉ TECHNOLOGIE A TESTOVÁNÍ, A.S.
RUBBER TECHNOLOGY AND TESTING INSTITUTE, Plc.
INSTITUT FÜR GUMMITECHNOLOGIE UND PRÜFWESEN, A.G.
A.O. «ИНСТИТУТ ТЕХНОЛОГИИ РЕЗИНЫ И ИСПЫТАНИЙ»

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 818



PETLAS TIRE INDUSTRY
AND TRADE COMPANY
Kirsehir-Kayseri Devlet Yolu Üzeri
Göhlisar Mevkii 7.KM
40200 Kirsehir
TURKEY

0 2 2 9 9 9

Zlín 13th October 2015

Re

Communication concerning the approval and notification of approval number

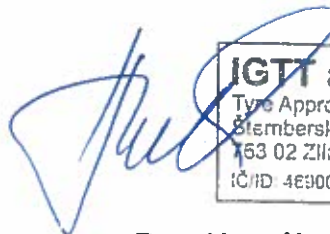
Enclosed you will find the Communication concerning the approval of your tyres according To ECE Regulation No. 30

On the base of this approval you are entitled to produce in your factory tyres of the dimension :

255/65 R 17 PETLAS EXPLERO WINTER W671 114H TL M+S

with the approval number : E8 022999

Sincerely yours


IGTT a.s.
Tyre Approval Department
Šternberská 446, Louky
763 02 Zlín, Czech Republic
IČ/D: 46900080 DIČ/VAT: CZ46900080

Petr Husták, Ph.D.
Tyre Approval Department Head

Ministerstvo dopravy České republiky
Ministry of Transport of the Czech Republic
Nábřeží L. Svobody 12, CZ-110 15 Praha 1

OSVĚDČENÍ o : 1/

COMMUNICATION concerning : 1/



UDĚLENÍ HOMOLOGACE

ROZŠÍŘENÍ HOMOLOGACE
ZAMÍTNUTÍ HOMOLOGACE
ODEBRÁNÍ HOMOLOGACE
DEFINITIVNÍM UKONČENÍ VÝROBY

APPROVAL GRANTED

APPROVAL EXTENDED
APPROVAL REFUSED
APPROVAL WITHDRAWN
PRODUCTION DEFINITELY DISCONTINUED

Typu pneumatiky pro motorová vozidla podle Předpisu č. 30
of a type of pneumatic tyre for motor vehicles pursuant to Regulation No. 30

Homologace č.:

Approval No.:

0 2 2 9 9 9

Rozšíření č.:

Extension No.:

-

N/A

1. Obchodní název nebo značka pneumatiky :
Manufacturer's name or trade mark (s)
on the tyre type : **PETLAS EXPLERO WINTER W671**
2. Označení typu pneumatiky výrobcem :
Tyre type designation by the manufacturer : **PETLAS EXPLERO WINTER W671
255/65 R 17 114 H TL M+S
REINFORCED**
3. Název a adresa výrobce :
Manufacturer's name and address : **PETLAS TIRE INDUSTRY
AND TRADE COMPANY
Kirsehir-Kayseri Devle Yolu Üzeri
Göhlhisar Mevkii 7.KM
40200 Kirsehir
TURKEY**
4. Název a adresa zástupce výrobce
(je-li potřebné) :
If applicable, name and adress of
manufacturer's representative : **-
N/A**
5. Souhrnný popis
Sumarized description
 - 5.1. Označení rozměru pláště :
Tyre size designation : **255/65 R 17**
 - 5.2. Kategorie užití :
Category of use : **normální / zimní / na dojetí /
ordinary / snow / temporary use / 1/**
 - 5.3. Konstrukce :
Structure : **diagonální / radiální / run-flat tyre
diagonal / radial / run-flat tyre 1/**
 - 5.4. Kategorie rychlosti :
Speed category symbol : **H**
 - 5.5. Indexy nosnosti :
Load capacity index : **114**



6. Homologační zkušebna a případně zkušební laboratoř schválená pro účely homologace nebo pro ověřování shodnosti : IGTT a. s. - Institut gumárenské technologie a testování
Technical service and where applicable, test laboratory additional approved purposes of approval or of verification of conformity : Rubber Technology and Testing Institute, Šternberská 446, Louky, 763 02 ZLÍN, CZECH REPUBLIC
7. Datum protokolu, vydaného touto zkušebnou :
Date of report issued by that service : 13. 10. 2015
8. Číslo protokolu, vydaného touto zkušebnou :
Number of report issued by that service : 30/2999
9. Důvod pro rozšíření (je-li potřebné) :
Reason (s) of extension (if applicable) : -
10. Poznámky :
Any remarks : -

11. **HOMOLOGACE UDĚLENA / ODMÍTNUTA / ROZŠÍŘENA / ODEJMUTA /**
APPROVAL IS GRANTED / REFUSED / EXTENDED / WITHDRAWN / 1/

12. Místo : Praha
Place :
13. Datum : 13. 10. 2015
Date :

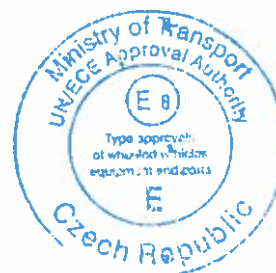
14. Podpis :
Signature : Marek Brázda

15. K osvědčení je přiložen seznam dokumentů obsažených v homologačních podkladech uložených u homologačního orgánu, který udělil homologaci, a které lze obdržet na vyžádání.

Annexed to this communication is a list of documents in the approval file deposited at the Approval Authority which has considered this approval and which can be obtained upon request.

Seznam dokumentů
List of documents

- 1 + 1 výkresy bočnice a běhounu pláště
drawing of the tyre sidewalls and tread
1 kótovaný výkres příčného řezu pláště
dimensioned drawing of tyre cross - section



1/ Nehodící se škrtněte
Delete that which does not apply



Šternberská 446
763 02 Zlín, CZ

TYRE TEST REPORT

Page 1 of 3

APPROVAL

ECE Regulation No.30

E8 022999

Approval No.

13.10.2015

Date

30/2999

Report No.

Size
255/65R17 Reinf.

Trade name
PETLAS EXPLERO WINTER W671

Manufacturer:
PETLAS, Turkey

TT/TL: **TL**
LCI: **114**
SC: **H**
Category of use: **M+S**
Date of manufacture: **4615**

Result of the test

THE TYRE PASSED TESTS ACCORDING TO ECE Regulation No. 30

PASSED

Markings

Tyre markings

Sidewall: E8 022999 E9 021031S2WR2
255/65 R17 PETLAS EXPLERO WINTER W671 OUTSIDE
114H M+S TUBELESS STEEL BELTED RADIAL
DOT 8SCW 33845 4615
REINFORCED MAX LOAD 1180kg (2601lbs) AT 340kPa (49 PSI) MAX.PRESS.
PLIES : TREAD 2 POLYESTER + 2 STEEL + 1 NYLON SIDEWALL 2 POLYESTER
SAFETY WARNING..... www.petlas.com.tr
MADE IN TURKIYE

Height of markings

		Minimal values	Measured data
Circle		12mm	12 mm
"E"		6mm	6 mm
"8"	Approval number	4mm	4 mm
"b"	size, LI, SC	6mm	10 mm
"c"	TT, TL, M+S, date of manuf.	4mm	6 mm

Comments

Without any comments.



Šternberská 446
763 02 Zlín, CZ

Tyre dimensions measurement
ECE Regulation No.30

Page 2 of 3

E8 022999

Approval No.

30/2999

Report No.

Size
255/65R17 Reinf.

Trade name
PETLAS EXPLERO WINTER W671

Manufacturer:
PETLAS, Turkey

Test rim: **7.5x17**
Test inflation: **230 kPa**

TT/TL: **TL**
LCI: **114**
SC: **H**
Category of use: **M+S**
Date of manufacture: **4615**

Overall width

Conditioned 24 hours, 20-30°C

1. 264,8 mm	3. 263,8 mm	5. 264,5 mm
2. 263,8 mm	4. 264,1 mm	6. 264,4 mm

Maximum circumference

Circumference: **2389 mm**

Tread-wear indicators - TWI

TWI	Measured				average TWI mm
	mm	mm	mm	mm	
1	1,6	1,6	1,6		1,60
2	1,6	1,7	1,6		1,63
3	1,6	1,6	1,7		1,63
4	1,6	1,6	1,6		1,60
5	1,7	1,6	1,6		1,63
6	1,6	1,6	1,6		1,60

Results

		Prescribed	Measured
Overall width - ECE no.30	S	260 mm	265 mm
Max.overall width (RAD.S+4%)*(DIAG.S+6%)	Smax	270 mm	
Outer diameter - ECE no.30	D	764 mm	760 mm
Max.outer diameter (M+S=Dmax+1%), d+b(D-d)	Dmax	785 mm	
Min. outer diameter d+a(D-d)	Dmin	754 mm	
a=0,97 b _{radial} =1,04 b _{diagonal} =1,08			
Maximum TWI value		2,20 mm	1,70 mm
Minimum TWI value		1,60 mm	1,60 mm

Comments

Without any comments.



Šternberská 446
763 02 Zlín, CZ

Load speed performance test ECE Regulation No.30

E8 022999

Approval No.

30/2999

Report No.

Size
255/65R17 Reinf.

Trade name
PETLAS EXPLERO WINTER W671

Manufacturer:
PETLAS, Turkey

TT/TL: **TL**
LCI: **114**
SC: **H**
Category of use: **M+S**
Date of manufacture: **4615**

Conditions of the test

Diameter of the test drum, ambient temperature:	2000 mm ,25±5°C		
Test rim:	7.5x17		
Test inflation:	320 kPa		
Conditioned 3 hours			
Max. speed for SC	H	≈	210 km/h
Maximum load corresponding to LI	114	≈	1180 kg
Test load rating (80% LI):	926 daN		

Test procedure

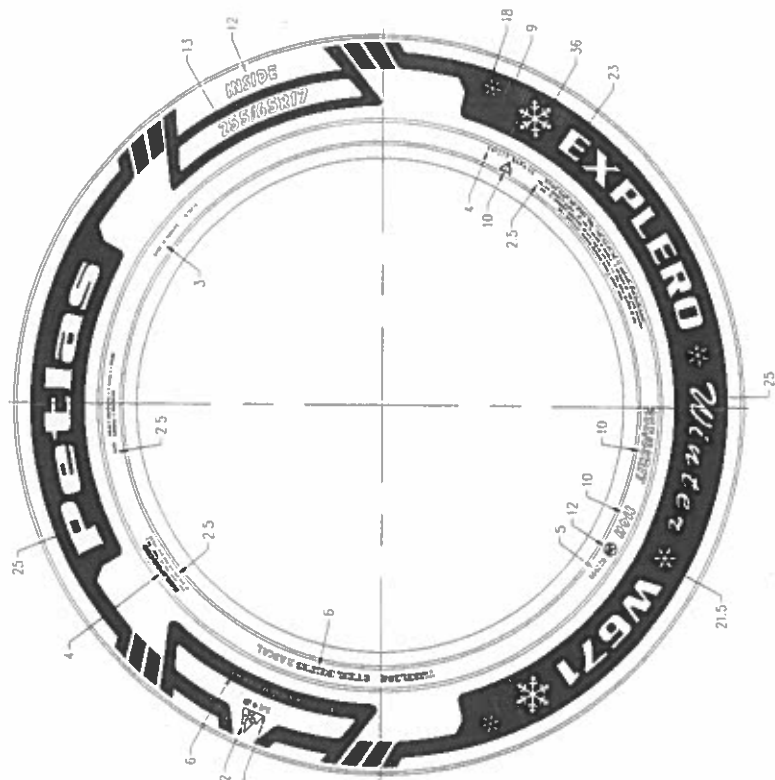
Step	Test speed	Step time	Comments
1	0km/h to 180 km/h	10 min	
2	180 km/h	10 min	
3	190 km/h	10 min	
4	200 km/h	10 min	OK
5	210 km/h	20 min	OK

Test result

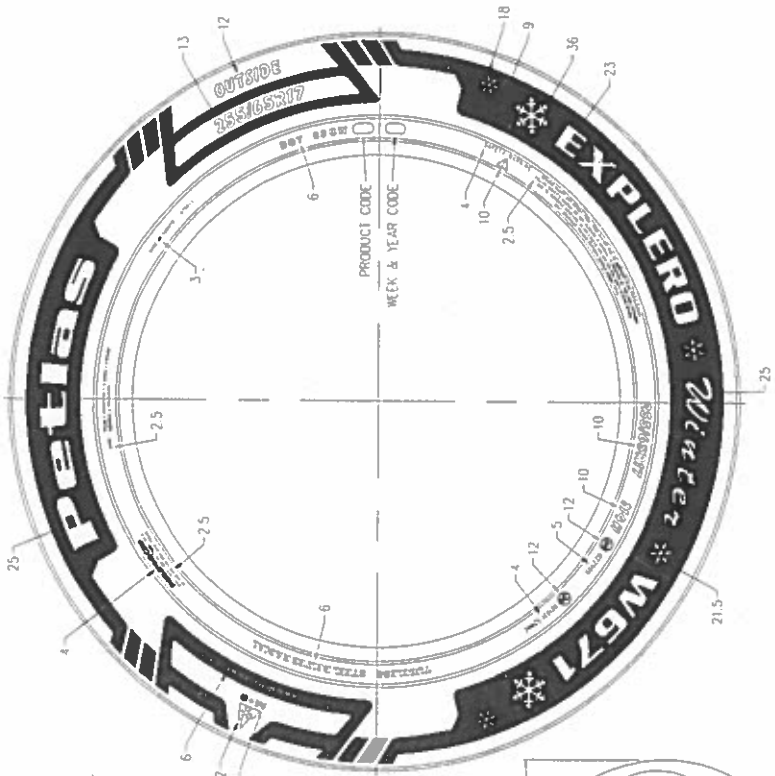
Circumf. and outer diameter	Before test:	Ø = 762 mm
	6 hours after test:	Ø = 763 mm
Diameter difference after the test		0,1 % Max. tolerance: ± 3,5 %

Comments

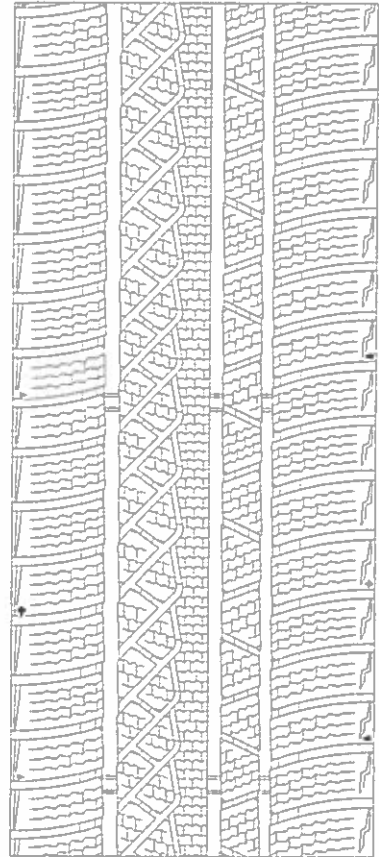
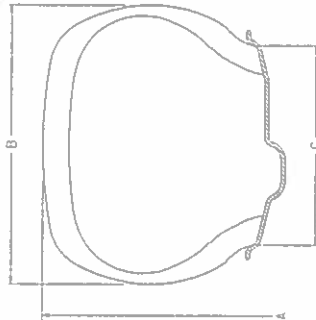
Without any failure



SERIAL SIDE



NON SERIAL SIDE



H	255/65R17	114	-	X	764	260	7.5	022999	-
H	255/65R17	114	-	X	764	260	7.5	022999	-
HIZ SIVI (SPEED CAT)	LASTIK EBAHI (TIRE SIZE)	YUK KAPASITE (LOAD CAP. INDEX)	TP (TYPE)	TP (TYPE)	A	B	C	ONAY NO. (APPROVAL NO.)	ADKLAMA (REMARKS)

SRT DESENI (TREAD PATTERN) : EXPLERO WINTER W671	RESM NO. (DRAWING NO.)	KONTROL (CHECKED)
SRT (TREAD) : 2 POLYESTER + 2 STEEL + 1 NYLON	PKT-12792	TARH (DATE)
YANAK (SIDEWALL) : 2 POLYESTER		19.01.2016



INSTITUT GUMÁRENSKÉ TECHNOLOGIE A TESTOVÁNÍ, A.S.
RUBBER TECHNOLOGY AND TESTING INSTITUTE, Plc.
INSTITUT FÜR GUMMITECHNOLOGIE UND PRÜFWESEN, A.G.
A.O. «ИНСТИТУТ ТЕХНОЛОГИИ РЕЗИНЫ И ИСПЫТАНИЙ»

Společnost je zapsána v obchodním rejstříku vedeném Krajským soudem v Brně, oddíl B, vložka 818



PETLAS TIRE INDUSTRY
AND TRADE COMPANY
Kirsehir-Kayseri Devlet Yolu Üzeri
Göhlhisar Mevkii 7.KM
40200 Kirsehir
TURKEY

0 2 3 0 0 0

Zlín 13th October 2015

Re

Communication concerning the approval and notification of approval number

Enclosed you will find the Communication concerning the approval of your tyres according To ECE Regulation No. 30

On the base of this approval you are entitled to produce in your factory tyres of the dimension :

255/65 R 17 STARMAXX INCURRO WINTER W870 114H TL M+S

with the approval number : **E8 023000**

Sincerely yours


IGTT a.s.
Tyre Approval Department
Šternberská 446, Louky
763 02 Zlín, Czech Republic
IČO/ID: 46900080 DIČ/VAT: CZ46900080  

Petr Husták, Ph.D.
Tyre Approval Department Head

Ministerstvo dopravy České republiky
Ministry of Transport of the Czech Republic
Nábřeží L. Svobody 12, CZ-110 15 Praha 1

OSVĚDČENÍ o : 1/

COMMUNICATION concerning : 1/



UDĚLENÍ HOMOLOGACE

~~ROZŠÍŘENÍ HOMOLOGACE~~
~~ZAMÍTNUTÍ HOMOLOGACE~~
~~ODEBRÁNÍ HOMOLOGACE~~
~~DEFINITIVNÍM UKONČENÍ VÝROBY~~

APPROVAL GRANTED

~~APPROVAL EXTENDED~~
~~APPROVAL REFUSED~~
~~APPROVAL WITHDRAWN~~
~~PRODUCTION DEFINITELY DISCONTINUED~~

Typu pneumatiky pro motorová vozidla podle Předpisu č. 30
of a type of pneumatic tyre for motor vehicles pursuant to Regulation No. 30

Homologace č.:

Approval No.:

0 2 3 0 0 0

Rozšíření č.:

Extension No.:

-

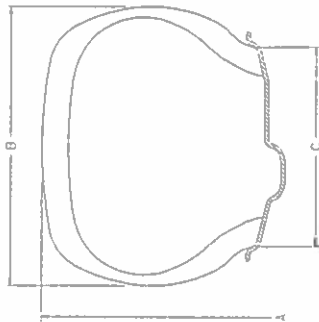
N/A

1. Obchodní název nebo značka pneumatiky :
Manufacturer's name or trade mark (s)
on the tyre type : **STARMAXX INCURRO WINTER W870**
2. Označení typu pneumatiky výrobcem :
Tyre type designation by the manufacturer : **STARMAXX INCURRO WINTER W870
255/65 R 17 114 H TL M+S
REINFORCED**
3. Název a adresa výrobce :
Manufacturer's name and address : **PETLAS TIRE INDUSTRY
AND TRADE COMPANY
Kirsehir-Kayseri Devle Yolu Üzeri
Göhlisar Mevkii 7.KM
40200 Kirsehir
TURKEY**
4. Název a adresa zástupce výrobce
(je-li potřebné) :
If applicable, name and adress of
manufacturer's representative : **-**
: **N/A**
5. Souhrnný popis
Sumarized description
- 5.1. Označení rozměru pláště :
Tyre size designation : **255/65 R 17**
- 5.2. Kategorie užití :
Category of use : **normální / zimní / na dojetí /
ordinary / snow / temporary use / 1/**
- 5.3. Konstrukce :
Structure : **diagonální / radiální / run-flat tyre
diagonal / radial / run-flat tyre 1/**
- 5.4. Kategorie rychlosti :
Speed category symbol : **H**
- 5.5. Indexy nosnosti :
Load capacity index : **114**



6. Homologační zkušebna a případně zkušební laboratoř schválená pro účely homologace nebo pro ověřování shodnosti : IGTT a. s. - Institut gumárenské technologie a testování
Technical service and where applicable, test laboratory additional approved purposes of approval or of verification of conformity : Rubber Technology and Testing Institute, Šternberská 446, Louky, 763 02 ZLÍN, CZECH REPUBLIC
7. Datum protokolu, vydaného touto zkušebnou :
Date of report issued by that service : 13. 10. 2015
8. Číslo protokolu, vydaného touto zkušebnou :
Number of report issued by that service : 30/2999
9. Důvod pro rozšíření (je-li potřebné) :
Reason (s) of extension (if applicable) : -
10. Poznámky :
Any remarks : -
11. **HOMOLOGACE UDĚLENA / ODMÍTNUTA / ROZŠÍŘENA / ODEJMUTA /**
APPROVAL IS GRANTED / REFUSED / EXTENDED / WITHDRAWN / 1/
12. Místo : Praha
Place :
13. Datum : 13. 10. 2015
Date :
14. Podpis :
Signature : Marek Brázda
15. K osvědčení je přiložen seznam dokumentů obsažených v homologačních podkladech uložených u homologačního orgánu, který udělil homologaci, a které lze obdržet na vyžádání.
Annexed to this communication is a list of documents in the approval file deposited at the Approval Authority which has considered this approval and which can be obtained upon request.
- Seznam dokumentů
List of documents
- 1 + 1 výkresy bočnice a běhounu pláště
drawing of the tyre sidewalls and tread
1 kótovaný výkres příčného řezu pláště
dimensioned drawing of tyre cross - section
- 1/ Nehodící se škrtněte
Delete that which does not apply





SRTI DESAII (HEAD PATTERN) : INCURRO WINTER WB70 2 POLYESTER + 2 STEEL + 1 NYLON	RESM NO (DRAWING NO.)	TARIH (DATE)	KONTROL (CHECKED)						
SRTI (HEAD) : YANAK (SIDEWALL) : 2 POLYESTER	PKI-12792A	19.01.2016	<table border="1"> <tr> <td>8.0000</td> <td>1.0000</td> <td>0.0000</td> </tr> <tr> <td>0.0000</td> <td>0.0000</td> <td>0.0000</td> </tr> </table>	8.0000	1.0000	0.0000	0.0000	0.0000	0.0000
8.0000	1.0000	0.0000							
0.0000	0.0000	0.0000							

13-12-2015