



ZAWIADOMIENIE COMMUNICATION

wydane przez: **DYREKTORA TRANSPORTOWEGO
DOZORU TECHNICZNEGO**
issued by: **DIRECTOR OF TRANSPORTATION
TECHNICAL SUPERVISION**
ul. Chalubińskiego 8
PL 00-613 Warszawa, POLAND

dotyczące: **UDZIELENIA HOMOLOGACJI**
concerning: **APPROVAL GRANTED**



typu urządzenia odbłaskowego na podstawie **Regulaminu EKG nr 3.**
of a type of retro-reflecting device pursuant to ECE Regulation No. 3.



Nr homologacji: **E20 3R-02 1401**
Approval No.:

Nr rozszerzenia: -
Extension No.:

- | | | |
|---|---|---|
| 1 | Nazwa handlowa lub marka urządzenia:
<i>Trade name or mark of the device:</i> | WAŚ |
| 2 | Oznakowanie typu urządzenia przez wytwórcę:
<i>Manufacturer's name for the type of device:</i> | UT 125 |
| 3 | Nazwa i adres wytwórcy:
<i>Manufacturer's name and address:</i> | Przetwórstwo Tworzyw Sztucznych
Józef i Leszek WAŚ Sp. J.
Godzikowice, ul. Stalowa 7, 9
55-200 Olawa, Polska |
| 4 | Nazwa i adres przedstawiciela wytwórcy (o ile występuje):
<i>If applicable, name and address of manufacturer's representative:</i> | nie dotyczy
<i>N/A</i> |
| 5 | Data przedstawienia do homologacji:
<i>Submitted for approval on:</i> | 18.07.2014 |
| 6 | Placówka techniczna odpowiedzialna za przeprowadzanie badań homologacyjnych:
<i>Technical service responsible for conducting approval tests:</i> | INSTYTUT TRANSPORTU
SAMOCHODOWEGO
ul. Jagiellońska 80
03-301 Warszawa |
| 7 | Data sprawozdania z badań:
<i>Date of test report:</i> | 24.07.2014 |
| 8 | Numer sprawozdania z badań:
<i>Number of test report:</i> | 0665/ZBH/14 |
| 9 | Skrótowy opis:
<i>Concise description:</i> | klasa IIIA
class IIIA |
| | Samodzielnie / jako część zestawu urządzeń:
<i>In isolation /part of assembly of devices:</i> | samodzielnie
in isolation |

- Barwa światła:
Color of light emitted: **czerwona**
red
- Montowane jako część lampy, która jest zintegrowana z nadwoziem pojazdu:
Installation as an integral part of a lamp which is integrated into body of a vehicle: **nie**
no
- Geometra instalowania i jej modyfikacje, jeżeli występują:
Geometrical conditions of installation and relating variations if any: **wg rys. homolog.**
according to the drawing
- 10 Położenie znaku homologacji:
Position of approval mark: **na powierzchni odblaskowej**
on the retro-reflective surface
- 11 Powód (powody) rozszerzenia:
Reason(s) for the extension (if applicable): **nie dotyczy**
N/A
- 12 Homologację:
Approval: **udzielono**
granted
- 13 Miejscowość: **Warszawa**
Place: **Warsaw**
- 14 Data: **27 listopada 2015 r.**
Date: **27th of November 2015**
- 15 Podpis:
Signature: 
DYREKTOR
p.o.
Andrzej H. Lisa
- 
- 16 Następujące dokumenty noszące numer homologacji przedstawiony powyżej, mogą być uzyskane na prośbę:
The following documents, bearing the approval number shown above, are available on request:
1. Opis techniczny z rysunkiem
Technical description with drawing
 2. Sprawozdanie z badań homologacyjnych nr: **0665/ZBH/14**
Test report No:

OPIS TECHNICZNY
TECHNICAL DESCRIPTION

PRODUCENT: Przetwórstwo Tworzyw Sztucznych „WAŚ” Józef i Leszek Waś
PRODUCER: Sp. J. Godzikowice ul. Stalowa 7,9 55-200 Oława

WYRÓB: TRÓJKĄTNE URZĄDZENIE ODBŁASKOWE
ARTICLE: TRIANGULAR REFLECTIVE DEVICE

OZNACZENIE TYPU: UT 125

TYPE MARKING: UT 125

KLASA - IIIA

CLASS - IIIA

BARWA ŚWIATŁA ODBITEGO: Czerwona
COLOUR OF REFLECTED LIGHT: Red

BUDOWA: Urządzenie odbłaskowe zgrzane ultradźwiękowo z korpusem
CONSTRUCTION: Reflector ultrasonically welded with the body.

WYKONANIE ODBŁYŚNIKA: metodą wtrysku
REFLECTOR REALIZATION: by injection

MATERIAŁY: Odbłyśnik – PMMA czerwony
Korpus – ABS

MATERIALS: Reflector – PMMA red
Body – ABS

CHARAKTERYSTYCZNE WŁAŚCIWOŚCI PMMA ODBŁYŚNIKA / TYPICAL PROPERTIES OF THE REFLECTOR PMMA:

Chłonność wody / Water absorption: 0,25%

Przepuszczalność światła próbki bezbarwnej / Uncoloured ample light transmission: 90-92%

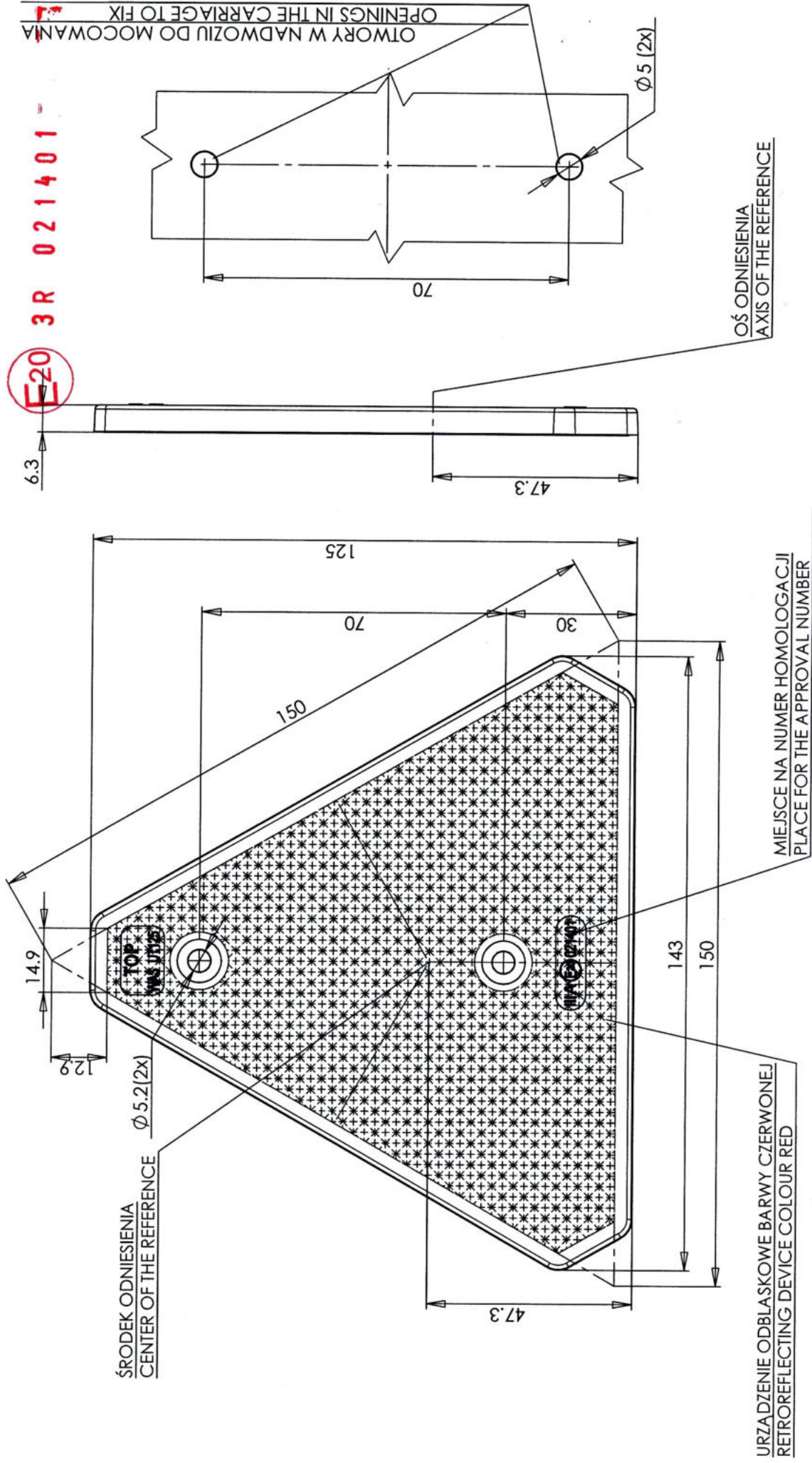
Współczynnik załamania światła / Light refraction coefficient: 1,49

Temperatura mięknięcia wg Vicata / Vicat softening point: 378-383 K

NINIEJSZY OPIS JEST CZĘŚCIĄ WNIOSKU O UDZIELENIE HOMOLOGACJI
THIS DESCRIPTION IS A PART OF THE APPLICATION FOR APPROVAL



URZĄDZENIE ODBLASKOWE TRÓJKĄTNE KLASY IIIA TYPU UT 125
 TRIANGULAR RETROREFLECTING DEVICE CLASS IIIA TYPE UT 125



NINIEJSZY RYSUNEK JEST CZĘŚCIĄ WNIOSKU O HOMOLOGACJĘ
 THIS DRAWING IS A PART OF THE APPLICATION FOR APPROVAL