



DECLARATION OF PERFORMANCE

| | | |
|----|--|---|
| 1. | Unique identification code of the product-type: | Armierungsgewebe 145/160 g/m ² |
| 2. | Intended use or uses of the construction product: | Glass fibre mesh for reinforcement of external thermal insulation systems (ETICS) |
| 3. | Manufacturer: | Bodrogvari Ferenc 172., Subotica SRB24000, Serbia |
| 4. | Authorised representative: | ARMID SP. Z O.O. UL.GRUNWALDZKA 30, 62-025 KOSTRZYŃ +48 510186804 ARMID.INFO@GMAIL.COM |
| 5. | System(s) of assessment and verification of constancy of performance | 2+ |
| 6. | European Assessment Document: | EAD 040016-01-0404 - December/grudzień 2019 |
| | European Technical Assessment: | ETA 16/0068 |
| | Technical Assessment Body: | Technicaal and Test Intitute for Construction Prague / TECHNICKÝ A ZKUSEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA |
| | Notified body/ies: | NB 1020 |

7. Declared performance/s: / Deklarowane właściwości użytkowe:

| Properties / Właściwości | | Performance Właściwości użytkowe | |
|--|--|-------------------------------------|------------------------------------|
| Tensile strength and elongation (warp and weft direction) / Wytrzymałość na rozciąganie i wydłużenie (kierunek osnowy i wątku) | In the as-delivered state - tensile strength - elongations W stanie dostarczonym - wytrzymałość na rozciąganie - wydłużenie | warp direction w kierunku osnowy | weft direction w kierunku wątku |
| | | 43 N/mm (±8) 3,56 % (±1) | 48 N/mm (±8) 3,60 % (±1) |
| | After alkalis conditioning - tensile strength - elongations Po alkaliach - wytrzymałość na rozciąganie - wydłużenie | warp direction w kierunku osnowy | weft direction w kierunku wątku |
| | | ≥ 20 N/mm 2,15 % (±1,4) | ≥ 20 N/mm 2,17 % (±1,4) |
| The average value of the tensile strength after alkalis conditioning shall be at least 20 N/mm, and at least 50 % of the strength in the as-delivered state (residual strength): passed: ≥ 20 N/mm after alkalis conditioning and residual strength ≥ 50 % of the strength in the as-delivered Średnia wartość wytrzymałości na rozciąganie po działaniu alkaliów powinna wynosić co najmniej 20 N/mm, oraz 50% siły w stanie dostarczonym (wytrzymałość resztkowa): Zdaje egzamin: ≥20 N / mm po alkalizacji i wytrzymałość resztkowa ≥50% siły w stanie jak - dostarczone | | | |
| Mass per unit area / masa powierzchniowa | | 163 g/m2 (±5 %) | |
| Thickness / grubość | | 0,43 mm (±0,07) | |

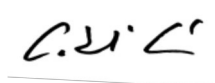
8. Appropriate Technical Documentation and/or Specific Technical Documentation:
Odpowiednia dokumentacja techniczna lub specjalna dokumentacja techniczna:

Not relevant
Nie dotyczy

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

Właściwości użytkowe określonego powyżej wyrobu są zgodne z zestawem deklarowanych właściwości użytkowych. Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych wydana zostaje zgodnie z rozporządzeniem (UE) nr 305/2011, na wyłączną odpowiedzialność producenta określonego powyżej.

Signed for and on behalf of the manufacturer by:
W imieniu producenta podpisał:



From / z dnia 07.10.2021
Actualization from / aktualizacja z 15.12.2021

Csokló Gábor
Regional Director of Production, Technical and
Innovation Director
Regionálny Dyrektor Produkci,
Dyrektor ds.. Technologii i Innowacji

More technical information and performances are available in the current technical datasheet of the product.
Więcej informacji technicznych jest dostępnych w aktualnej specyfikacji technicznej produktu.

This declaration of performance is available at: www.masterplastgroup.com.
Niniejsza deklaracja właściwości użytkowych jest dostępna pod adresem: www.masterplastgroup.com.