



EAGO 100

DEKLARACJA WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWYCH / DECLARATION OF PERFORMANCES Nr 01/2021/100/EA/V.1

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu:
Membrana wysokoparoprzepuszczalna EAGO 100
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania:
Membrana paroprzepuszczalna EAGO przeznaczona do stosowania jako wyrób podkładowy i warstwa paroprzepuszczalna pod nieciągłe pokrycia dachowe, dachów skośnych oraz jako paroprzepuszczalny wyrób podkładowy stosowany pod zewnętrznymi okładzinami ścian, w celu uniknięcia przenikania wiatru i przesiąkania wody z zewnątrz. Wyroby należy montować zgodnie z instrukcją producenta.
- Producent:
Z.P.H.U. WA-BIS Waldemar Wata, Łany 66, 28-330 Wodzisław, Polska
- System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego: **System 3.**
- Norma zharmonizowana:
EN 13859-1 :2014 Elastyczne wyroby wodochronne. Część 1: Wyroby podkładowe pod nieciągłe pokrycia dachowe
EN 13859-2 :2014 Elastyczne wyroby wodochronne. Część 2: Wyroby podkładowe do ścian.
INSTYTUT MECHANIZACJI BUDOWNICTWA I GORNICHTWA SKALNEGO IMBIGS, 02-673, Warszawa, Jednostka notyfikowana Nr 1454
- Unikalny kod identyfikacyjny produktu:
EAGO 100 breathable membrane
- Zamierzony sposób użycia:
Breathable roof underlay EAGO is a flexible three-layer polypropylene sheet material for use as a roof tile underlays in warm non-ventilated, cold ventilated and cold non-ventilated pitched roof systems. It can be also used in timber-frame walls with a cavity and a masonry outer leaf, weatherboarding or tile/slate cladding. It is important that the designers, planners, contractors and/or installers ensure that the roof ceiling are constructed in accordance with the producer instructions and information.
- Producent:
Z.P.H.U. WA-BIS Waldemar Wata, Łany 66, 28-330 Wodzisław, Poland
- System oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego: **System 3.**
- Harmonizowany standard obejmujący wyroby budowlane:
EN 13859-1 :2014 Flexible sheets for waterproofing – Definitions and characteristics of underlays. Part 1: Underlays for discontinuous roofing
EN 13859-2 :2014 Flexible sheets for waterproofing. Part 2: Underlays for walls.
INSTYTUT MECHANIZACJI BUDOWNICTWA I GORNICHTWA SKALNEGO IMBIGS, 02-673, Warszawa, Notified body No 1454

6. Deklarowane właściwości użytkowe / Declared performances:

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI / ESSENTIAL CHARACTERISTICS	JEDNOSTKA UNIT	WŁAŚCIWOŚCI PERFORMANCES	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATION
Reakcja na ogień Reaction to fire	[Class]	E	
Odporność na przesiąkanie wody przed starzeniem Resistance to water penetration before ageing	[Class]	W1	
Wytrzymałość na rozciąganie przed starzeniem Tensile strength before ageing, - wzdłuż / longitudinal - w poprzek / transverse	[N/50mm]	160 ±35 140 ±35	
Wydłużenia przed starzeniem Elongation before ageing - wzdłuż / longitudinal - w poprzek / transverse	[%]	50 ±30 80 ±20	
Odporność na rozdzielanie Tear resistance - wzdłuż / longitudinal - w poprzek / transverse	[N]	90 ±25 95 ±30	EN 13859-1 :2014 EN 13859-2 :2014
Współczynnik Sd Sd value	[m]	0,02 ±0,01	
Giętkość w niskiej temperaturze Flexibility at low temperature	[°C]	-20	
Odporność na przesiąkanie wody po starzeniu Resistance to water penetration after ageing	[Class]	W1	
Wytrzymałość na rozciąganie po starzeniu Tensile strength after ageing - wzdłuż / longitudinal - w poprzek / transverse	[N/50mm]	120 ±20 110 ±20	
Wydłużenia po starzeniu Elongation after ageing - wzdłuż / longitudinal - w poprzek / transverse	[%]	35 ±10 70 ±10	

Właściwości użytkowe wyrobu 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.

Łany 20.10.2021

W imieniu producenta podpisał:
Waldemar Wata – President