



## IZOTEQ AL90

### Deklaracja właściwości użytkowych / Declaration of Performance No 01/2023/AL90/IZ

- Niepowtarzalny kod identyfikacyjny typu wyrobu /Unique identification of product:**  
Folia paroizolacyjna IZOTEQ AL90/ Vapor barrier foil IZOTEQ AL90
- Zamierzone zastosowanie lub zastosowania/Intended use:**  
Elastyczny wyrób do regulacji przenikania pary wodnej/Flexibal sheets which are used as vapor control layer
- Producent / Manufacturer:** Z.P.H.U. WA-BIS Waldemar Wata, Łany 66, 28-330 Wodzisław, Poland .
- System lub systemy oceny i weryfikacji stałości właściwości użytkowych wyrobu budowlanego/System of assessment and verification of performance:**  
System 3.
- Norma zharmonizowana / Harmonized standard covering the construction product:**  
EN 13984:2013.  
**Technický a skúšobný ústav stavebný, n. o. Studená 3, 82104 BRATISLAVA**  
**Jednotka notyfikowana Nr 1301.**
- Deklarowane właściwości użytkowe/ Declared performances**

ZASADNICZE CHARAKTERYSTYKI ESSENTIAL CHARACTERISTICS	JEDNOSTKA UNIT	WŁAŚCIWOŚCI UŻYTKOWE PERFORMANCES	ZHARMONIZOWANA SPECYFIKACJA HARMONISED TECHNICAL SPECIFICATION
Reakcja na ogień Reaction to fire	[Class]	E	EN 13984:2013
Odporność na przesiąkanie wody Resistance to water penetration	[Class]	W1	
Wytrzymałość na rozciąganie /tensile strength/ - wzdłuż/ longitudinal/ - w poprzek /transverse/	[N/50mm]	≥ 220 ≥ 150	
Wydłużenia /elongation/ - wzdłuż/ longitudinal/ - w poprzek /transverse/	[%]	≥ 12 % ≥ 12 %	
Odporność na rozdzielanie /Tear resistance/ - wzdłuż/ longitudinal/ - w poprzek /transverse/	[N]	≥ 48 N ≥ 48 N	
Trwałość na starzenie /durability ageing/	-	Spełnia wymagania /passed/	
Trwałość - wpływ alkaliów /durability alkali/	-	NDP	
Odporność na uderzenie Resistance to impact	-	NPD	
Siła połączenia Joint strength	-	NPD	
Współczynnik Sd Water vapour transmission rate	[m]	118+/-37	
Wymiar Dimension - długość/ length - szerokość/ width	[m]	50 ( +/-0,5%) 1,5 (+/-1%)	
Wodoszczelność szwów Water tightness of seams	-	NDP	
Niebezpieczne substancje Dangerous substances	-	nie zawiera not contain	

The performance of the product identified in points 1 and 2 is in conformity with the declared performances in point 6.  
This declaration of performance is issued based on the 305/2011 UE regulation under the sole responsibility of the manufacturer identified in point 3.