

DECLARAȚIA DE CONFORMITATE
Nr. 123/30.06.2023

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Hidroizolare flexibilă cu produs acrilic Isolan Duschdicht

2. Tipul, lotul sau numărul de serie sau orice alt element care permite identificarea produsului pentru construcții – dacă este cazul

Isolan Duschdicht. A se vedea ambalajul/eticheta produsului.

Modalitate de citire cod de fabricație:

0	7	0	2	3	0	0	6	2	3
Cod șarjă de fabricație				Ziua		Luna		Anul	

3. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții:

Se utilizează pentru realizarea hidroizolării pereților/pardoselilor interioare din spațiile umede (băi, bucătării, cabine de duș) pe șape pe bază de ciment, tencuieli pe bază de ciment, panouri de gips-carton (pentru spații umede)

4. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului

S.C. DAW BENȚA ROMÂNIA SRL, 547525 Sâncraiu de Mureș, jud. Mureș, România
Str. Principală Nr. 201, Tel: 0265-320.354, Fax: 0265-320.522

5. Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat:

-

6. Conformitatea este demonstrată având ca referință

Agrementul Tehnic în Construcții nr. 021-03/032-2023

7. Performanța produselor:

Caracteristici	Standardul de încercări	Specificația tehnică de referință	Valori declarate (rezultate încercări)
Densitatea, la 20°C	SR EN ISO 2811-1:2016	1,45 ±0,03 g/cm ³	1,48 g/cm ³
Aderența la suport din mortar de ciment, la eforturi normale de tracțiune pe epruvete pregătite în prealabil cu amorsa specifică procedurii *):	SR EN 1542:2004 SR EN 14891:2017		
- Aderența inițială la suport		≥ 0,5 N/mm ²	1,53 N/mm ²

- Aderența la suport din mortar de ciment, la eforturi normale de tracțiune, după imersie în apă	SR EN 1542:2004 SR EN 14891:2017	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	0,85 N/mm ²
- Aderența la suport din mortar de ciment, la eforturi normale de tracțiune, după căldură		$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	1,92 N/mm ²
- Aderența la suport din mortar de ciment, la eforturi normale de tracțiune, după contact cu soluție de apă de var		$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	0,91 N/mm ²
Impermeabilitatea la apă cu presiune; creșterea în greutate Δg *)	SR EN 12390-8:2009 SR EN 14891:2017	Min 1,5 bar după 7 zile ($\Delta g \leq 20\text{g}$)	1,5 bar fără penetrare ($\Delta g \leq 1,3\text{g}$)
Rezistența la fisurarea suportului (deschiderea maximă a fisurii)	SR EN 1062-7:2004 SR EN 14891:2017	$t = 23^\circ\text{C} \geq 0,75 \text{ mm}$ $t = 20^\circ\text{C} \geq 0,75 \text{ mm}$	3,5 mm -

*) Epruvetele de încercare au fost pregătite pe suport din mortar de ciment astfel:

1 straturi amorsă cu «Isolan Duschdicht» diluat 1:4 și 2 straturi cu «Isolan Duschdicht» nediluat cu o grosime finală după uscare de 0,8 mm.

Denumirea și adresa laboratorului care a efectuat încercările:

AXA CERT SA, sat Tâncăbești, comuna Snagov, jud. Ilfov și
DAW BENȚA ROMÂNIA SRL, Sâncraiu de Mureș, str. Principală nr. 201, Mureș, 547525 și
BASF SE, E-EDK/BB - H201 Ludwigshafen, Rheinland-Pfalz D-67056

Această declarație de conformitate este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat la punctul 4.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Vasile Urzică, Director Tehnic

.....
(numele și funcția)

Tg-Mureș, 30.06.2023

.....
(locul și data emiterii)

.....
(semnătura)