

DECLARAȚIA DE CONFORMITATE
Nr. 124/31.07.2020

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:

Produs acrilic de hidroizolare flexibilă Isolan Balkon- & Terrassendicht

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

Isolan Balkon- & Terrassendicht. A se vedea ambalajul/eticheta produsului.

Modalitate de citire cod de fabricație:

0	7	0	2	0	5	0	6	2	0
Cod șarjă de fabricație				Ziua		Luna		Anul	

3. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții:

Se utilizează pentru realizarea hidroizolării pereților/pardoselilor exterioare (peste șape pe bază de ciment și tencuieli pe bază de ciment)

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. 016-03/633-2020

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	Comp A: 1,0±0,03 g/cm ³	Comp A: 1,02 g/cm ³
pH	SR EN ISO 10523:2012	Comp A: 5	Comp A: 5
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		
- Aderența inițială la suport		≥ 0,5 N/mm ²	1,19 N/mm ²

- Aderența la suport din mortar de ciment, la eforturi normale de tracțiune, după imersie în apă	SR EN 1542:2004	≥ 0,5 N/mm ²	0,83 N/mm ²
- Aderența la suport din mortar de ciment, la eforturi normale de tracțiune, după 25 cicluri de îngheț-dezgeț		≥ 0,5 N/mm ²	1,61 N/mm ²
- Aderența la suport din mortar de ciment, la eforturi normale de tracțiune, după căldură		≥ 0,5 N/mm ²	0,58 N/mm ²
- Aderența la suport din mortar de ciment, la eforturi normale de tracțiune, după contact cu soluție de apă de var		≥ 0,5 N/mm ²	0,85 N/mm ²
Impermeabilitatea la apă cu presiune; creșterea în greutate Δg ^{*)}	SR EN ISO 12390-8:2009	Min 1,5 bar după 7 zile (Δg ≤ 20 g)	1,5 bar fără penetrare (Δg = 2,2 g)
Rezistența la fisurarea suportului (deschiderea maximă a fisurii)	SR EN 1062-7:2004	t = 23°C ≥ 0,75 mm t = 20°C ≥ 0,75 mm	0,8 mm 1,31 mm
Clasa de reacție la foc	SR EN 13501-1 + A1:2010	-	Fără încercare

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

1 straturi amorsă cu «Isolan Balkon- & Terrassendicht» diluat cu 5 % apă și 2 straturi cu «Isolan Balkon- & Terrassendicht» nediluat cu o grosime finală după uscare de 2,0 mm.

Denumirea și adresa laboratorului care a efectuat încercările:

NB 1803 ICECON SA, București, șos. Pantelimon nr. 266, sector 2, CP 3-33 și
DAW BENȚA ROMÂNIA SRL, Sâncraiu de Mureș, str. Principală nr. 201, Mureș, 547525
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, 31.07.2020

.....
(locul și data emiterii)



.....
(semnătura)