

# DECLARAȚIA DE CONFORMITATE

Nr. 051/18.03.2019

**1. Cod unic de identificare al produsului-tip:**

Rășină epoxidică Disbopox 447 E.MI Wasserepoxid

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

Disbopox 447 E.MI Wasserepoxid. A se vedea ambalajul/eticheta produsului.

Modalitate de citire cod de fabricație:

2	0	3	8	2	1	0	5	6	1
Săptămâna/an	zi/săpt.	an	cod fabrică	cod șarjă de fabricație					

**3. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții:**

Pardoseli: pentru suprafețe de pardoseli minerale sau șape din asfalt dur, la interior, solicitate la trafic din domeniul industrial și comercial ca de ex. încăperi de aprovizionare, centrale termice, depozite, arhive, magazine, coridoare, căi de evacuare, scări de evacuare, încăperi sociale; strat intermediar în cadrul sistemului Disboxid ArteFloor.

Pereți: pentru suprafețe minerale puternic solicitate la substanțe chimice, soluții de dezinfecție sau umiditate (ex: spitale, puțuri de ventilare, laboratoare, încăperi de producție din industria aminetară); strat intermediar și final pentru tapete din gama Capaver Glsgewebe și Capaver AkkordVlies-Z

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

DAW SE, Roßdörfer Straße 50, D-64372, Industriegebiet 1, Ober-Ramstadt, Germania, Tel.: + 49 6154 71.0, Fax: +49 6154 71.222

**5. Numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat:**

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

**6. Conformitatea este demonstrată având ca referință**

Agrementul Tehnic în Construcții nr. 016-04/1946-2019

**7. Performanța produselor:**

Caracteristici	Standardul de încercări	Specificația tehnică de referință	Valori declarate (rezultate încercări)
Aderența la suport	SR EN 13892-8:2003	0,8	2,8 N/mm <sup>2</sup>
Rezistența la întindere prin încovoiere	DIN EN ISO 527-1 :1996	≥ 3,5	46 N/mm <sup>2</sup>
Modul de elasticitate	DIN EN ISO 178 :2006	-	2500 N/mm <sup>2</sup>
Uzură	DIN 52108:1993	uzură foarte mică: max. 0,01 uzură mică: max. 0,02 uzură medie: max. 0,06	0,002 g/ cm <sup>2</sup> uzură foarte mică

Coeficient de frecare	BCRA TORTUS DIN 51130 :1995	<0,18: foarte lunecoasă 0,18-0,34: lunecoasă 0,34-0,51: puțin lunecoasă 0,51-0,70: normală >0,70: antiderapantă	Fără tratament de suprafață: 0,30 Cu presărare de nisip silicios: 0,65
Rezistența electrică	DIN EN 1081:1995	Materiale conductive: $R_s \leq 10^6$ Materiale disipative: $10^6 < R_s \leq 10^9$ Materiale astatice: $R_q > 10^9$	$8 \times 10^9 \Omega$ (material disipativ)
Rezistența la agenți chimici	DIN 53168:1993	Să reziste fără degradări și fără decolorări importante	Conform tabel 2a
Clasa de reacție la foc	SR EN 13501-1+A1:2010	-	Clasa B <sub>fl</sub> – s1

**Denumirea și adresa laboratorului care a efectuat încercările:**

NB 1803 ICECON SA, București, Șos. Pantelimon nr. 266, sector 2, CP 3-33  
BGIA, Alte Heerstr. 111, 53757 Sankt Augustin, Germania și  
Prüfinstitut Hoch, Lerchenweg 1, D-97650 Fladungen, Germania

**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, 18.03.2019**

.....  
(locul și data emiterii)



.....  
(semnătura)