

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

în conformitate cu Anexa III a Regulamentului (EU) .305/2011
actualizată prin Regulamentul (EU) nr. 574/2014

Betonschutzfarbe BF 100 Elastic DOP nr.: AT324/01

1. Cod unic de înregistrare al produsului-tip:

Betonschutzfarbe BF 100 Elastic

2. Utilizare (utilizări) preconizată (preconizate):

Produse si sisteme pentru protectia si repararea structurilor din beton –
sisteme de protectie a suprafetelor pentru beton

3. Fabricant:

Murexin GmbH, strada Franz von Furtenbach, nr. 1, A-2700 Wiener Neustadt, Austria

4. Reprezentant autorizat:

Murexin Romania SRL Chitila, Tarla 25, Parcela 109/1/1, Cladirea 12, judet Ilfov,
Tel: +4021 252 62 51

5. Sistemul (sistemele) de evaluare și de verificare a constanței performanței:

Sistem 2+

6. Standard armonizat: EN 1504-2: 2004

Organism (organisme) notificat(e): Instituția privind calitatea materialelor a orașului Viena.
Număr de identificare 1139

7. Performanța declarată:

Caracteristicile esențiale	Performanță	Standardele tehnice armonizate
Permeabilitatea la CO ₂ Sd	S _D > 50 m	EN 1504-2:2004
Permeabilitatea la vapori de apă Sd	Class I	
Aderența la beton după cicluri îngheț-dezgheț	≥ 1,5 N/mm ²	
Permeabilitatea la apă lichidă	w < 0,1 kg/m ² xh ^{0.5}	
Aderența la beton	≥ 1,5 N/mm ²	

Murexin Romania SRL

Chitila, Tarla 25, Parcela 109/1/1, Cladirea 12, Județ Ilfov, Tel: +4021 252 62 51,

E-mail:info@murexin.ro;

Pagina 1 din 3

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

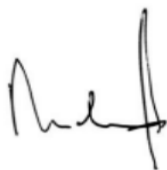
în conformitate cu Anexa III a Regulamentului (EU) .305/2011
actualizată prin Regulamentul (EU) nr. 574/2014

Capacitatea de preluare a fisurilor	Clasa A2 (-15 °C)	
Emisia de substanțe periculoase	Vezi fișa cu date de securitate	

8. Documentație tehnică adecvată și/sau documentație tehnică specifică: nu este relevant

Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

Semnată pentru și în numele fabricantului de către:



Bernhard Mucherl

Geschäftsführer



Rainer Planer

Produktmanagement

Wiener Neustadt 27.02.2023

Murexin Romania SRL

Chitila, Tarla 25, Parcela 109/1/1, Clădirea 12, Județ Ilfov, Tel: +4021 252 62 51,

E-mail: info@murexin.ro;

Pagina 2 din 3

DECLARATIE DE PERFORMANȚĂ

în conformitate cu Anexa III a Regulamentului (EU) .305/2011
actualizată prin Regulamentul (EU) nr. 574/2014

		
AT324/01		
Murexin GmbH, strada Franz von Furtenbach, nr. 1, A-2700 Wiener Neustadt		
Betonschutzfarbe BF 100 Elastic DOP No.: AT324/01		
Caracteristicile esențiale	Performanță	Standardele tehnice armonizate
Permeabilitatea la CO ₂ Sd	S _D > 50 m	EN 1504:2004
Permeabilitatea la vapori de apă Sd	Clasa I	
Aderența la beton după cicluri îngheț-dezgheț	≥ 1,5 N/mm ²	
Permeabilitatea la apă lichidă	w < 0,1 kg/m ² h ^{0.5}	
Aderența la beton	≥ 1,5 N/mm ²	
Capacitatea de preluare a fisurilor	Clasa A2 (-15 °C)	Vezi SDS
Emisia de substanțe periculoase	Corespunde	
EN 1504-2:2004 Produse și sisteme pentru protecția și repararea structurilor din beton.		

Murexin Romania SRL

Chitila, Tarla 25, Parcela 109/1/1, Cladirea 12, Județ Ilfov, Tel: +4021 252 62 51,

E-mail:info@murexin.ro;

Pagina 3 din 3