

DECLARATIE DE PERFORMANTA

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

DOP nr.: AT152/02

- Cod unic de inregistrare al produsului-tip:**
Epoxy Beschichtung EP 3 | Acoperire epoxidica EP 3
- Utilizarea sau utilizarile preconizate:**
Produs pentru protectia a suprafetelor din beton – Acoperire
- Fabricant:**
Murexin GmbH, strada Franz von Furtenbach, nr. 1, A-2700 Wiener Neustadt, Austria
- Reprezentant autorizat:** Nu este relevant
- Sistemul (sistemele) de evaluare si de verificare a constantei performantei:**
Sistem 2+ pentru cladiri si structuri de inginerie
Sistemul 3 reactie la foc
- Standard armonizat:**
EN 1504-2:2004
Organism (organisme) notificat(e): Magistrat der Stadt Wien Kennnummer: 1139
- Performanta declarata:**

Caracteristici esentiale	Performanta	Standarde tehnice armonizate
Contractie liniara	NPD	EN 1504-2:2004
Rezistenta la compresiune	Clasa I	
Coeficientul de dilatare termica	NPD	
Rezistenta la abraziune	Pierdere de masa mai mica de 3.000 mg	
Taiere transversala	NPD	
Permeabilitatea la CO2	sD > 50 m	
Permeabilitatea la vapori de apa	Clasa I	
Absorbtia capilara si permeabilitatea la apa	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times \text{h}^{0,5}$	
Aderenta dupa testarea rezistentei la variatii de temperatura	NPD	
Rezistenta la soc termic	NPD	
Rezistenta la substante chimice	NPD	
Rezistenta la atac chimic sever	Clasa II	
Capacitatea de a lega fisuri	NPD	
Rezistenta la impact	Clasa I	
Test de smulgere	$\geq 2,0 (1,5) \text{ N/mm}^2$	

DECLARATIE DE PERFORMANTA

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

Reactia la foc	B _{fi}	EN 1504-2:2004
Aderenta/Rezistenta la alunecare	NPD	
Imbatranire artificiala	NPD	
Comportament antistatic	NPD	
Aderenta la beton proapat	NPD	
Difuzia ionilor de clorura	NPD	
Substante periculoase	Vezi Fisa cu date de securitate	

8. Documentatie tehnica adecvata si/sau documentatie tehnica specifica: nu este relevant

Performanta produsului identificat mai sus este in conformitate cu setul de performante declarate. Aceasta declaratie de performanta este eliberata in conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011, pe raspunderea exclusiva a fabricantului identificat mai sus.

Semnata pentru si in numele fabricantului de catre:

Bernard Mucher
Geschäftsführer



Peter Mayr
Produktmanagement



Wiener Neustadt, Austria, 27.11.2024