

DECLARATIE DE PERFORMANTA

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

Vergusmörtel Repol VM 40

DOP nr.: AT325/01

- Cod unic de inregistrare al produsului-tip:**
Vergusmörtel VS 20 | Vergussmörtel Repol VS 20
- Utilizare (utilizari) preconizata (preconizate):**
Mortar pe baza de ciment pentru reparatia structurala a elementelor de beton portante.
- 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+,
Sistem 3 Reactie la foc
- Standard armonizat:**
EN 1504-3:2006
EN 13501-1 Reactie la foc

Organism notificat: Magistrat der Stadt Wien, 1139

7. Performanta declarata:

Caracteristici esentiale	Performanta	Standarde tehnice armonizate
Reactie la foc	A1	EN 1504-3:2006
Rezistenta la compresiune	$\geq 25\text{Mpa}$	
Continut de ioni de clorura	$\leq 0,05 \%$	
Aderenta	$\geq 1,5 \text{ Mpa}$	
Contractie/ dilatare dezactivata	NPD	
Rezistenta la carbonatare	satisface	
Modul de elasticitate	$\geq 15 \text{ Gpa}$	
Compatibilitate tempermica partea 1	$\geq 1,5 \text{ MPa}$	
Aderenta	NPD	
Coeficientul de dilatare termica	NPD	
Absorbtia capilara a apei	$\leq 0,5 \text{ kg m}^{-2} \text{ h}^{-0,5}$	

DECLARATIE DE PERFORMANTA

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

Eliberarea de substante periculoase	vezi fisa cu date de securitate	
-------------------------------------	------------------------------------	--

8. Documentatie tehnica adecvata si/sau documentatie tehnica: 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:

Bernhard Mucherl
Director general



Rainer Planer
Producktmanagement



Wiener Neustadt, Austria 28.02.2023