

DECLARATIE DE PERFORMANTA

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

Hidrostop Flex
DOP nr.: Hidrostop Flex

1. Cod unic de inregistrare al produsului-tip:

01 P5001 Hidrostop Flex

2. Utilizare (utilizari) preconizata (preconizat):

EN 1504-2:2004: Produs pentru protectia suprafetelor, pe baza de ciment, acoperire de suprafata modificata cu polimeri (C) pentru principiul 2 – (MC) protectie impotriva umezelii.

EN 14891:2017: Membrana hidroizolanta flexibila pe baza de ciment, aplicata lichid, impermeabila la apa, cu capacitate de acoperire a fisurilor si rezistenta la contactul cu apa clorinata, CM O1P, pentru utilizare interioara si exterioara, in piscine, sub placari ceramice pe pereti si pardoseli (cu adeziv de clasa C2 conform SIST EN 1204).

3. Fabricant:

Murexin d.o.o. Puconci 393 SI-9201 Puconci

4. Reprezentant autorizat:

nu este relevant

5. Sistemul (sistemele) de evaluare si de verificare a constantei performantei:

Sistem 2+

Sistem 3

6. Standard armonizat:

EN 1504-2:2004, EN 14891:2017

Organism notificat: Priglašeni organi: 1023

7. Performanta (performante) declarata (declarate):

Caracteristici esentiale	Performante	Standarde armonizate
Permeabilitatea la vapori de apa:	clasa I: $S_D < 5 \text{ m}$	EN 1504-2:2004
Absorbtia capilara de apa si permeabilitatea la apa:	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \times h^{0.5}$	
Compatibilitate termica, rezistenta la aderenta dupa 20 de cicluri fara prezenta sarurilor:	$\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$	
Rezistenta la aderenta la tractiune (beton):	$\geq 0,8 \text{ N/mm}^2$	
Acoperirea fisurilor, clasa A3:	Clasa A3 $> 0,5 \text{ mm}$	
Clasa de reactie la foc (EN13501-1)	Euroclasa F	

Murexin Romania SRL:

oras Chitila, Tarla 25, Parcela 109/1/1, Cladirea 12, judet Ilfov,

Tel: +4021 252 62 51, E-mail: info@murexin.ro; www.murexin.ro

Pagina 1 din 2

DECLARATIE DE PERFORMANTA

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

Eliberarea substantelor periculoase:	Vezi fisa cu date de securitate (SDS)
--------------------------------------	---------------------------------------

Caracteristici esentiale	Performante	Standarde armonizate
Clasa:	CM O1P	EN 14891:2017
Rezistenta initiala la aderenta la tractiune:	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	
Impermeabilitate la apa:	Nu exista patrundere a apei	
Acoperirea fisurilor:	$\geq 0,75 \text{ mm}$	
Rezistenta la aderenta la tractiune dupa contactul cu apa:	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	
Rezistenta la aderenta la tractiune dupa contactul cu apa de calcaroasa:	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	
Rezistenta la aderenta la tractiune dupa contactul cu apa clorinata:	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	
Rezistenta la aderenta la tractiune dupa imbatranire termica:	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	
Rezistenta la aderenta la tractiune dupa inghet-dezghet:	$\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$	
Eliberarea substantelor periculoase:	Vezi fisa cu date de securitate (SDS)	

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

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:

Bojan Ošep
Director



Puconci: 19.03.2024

Murexin Romania SRL:

oras Chitila, Tarla 25, Parcela 109/1/1, Cladirea 12, judet Ilfov,

Tel: +4021 252 62 51, E-mail: info@murexin.ro; www.murexin.ro

Pagina 2 din 2