

# Declarație de performanță (DOP)

**Nume produs**

RÖFIX NHL5

**Numărul declarației de performanță și codul unic de identificare al tipului de produs**

2243

**Tip produs**

Var hidrolic natural - NHL 5

**Utilizare**

Liant pentru aplicații sau produse din domeniul construcțiilor sau ingineriei construcțiilor.

**Producător**

RÖFIX AG • Badstrasse 23 • A-6832 Röthis

**Sistem de evaluare și control al performanței**

Sistem 2+

**Instituția notificată**

GG-Cert Gütegemeinschaft Naturstein, Kalk- und Mörtel e. V. - GG-Cert • Annastr. 67-71 • 50968 Köln  
0785

a efectuat prima inspecție a fabricii și a controlului intern al producției din cadrul fabricii, precum și supravegherea curentă, aprecierea și evaluarea controlului intern din cadrul fabricii, în conformitate cu Sistemul

2+, și a eliberat  
0785-CPR-11043/13

Performanța declarată

Cele mai importante caracteristici	Performanță	Specificație tehnică armonizată
Var disponibil sub formă de Ca(OH) <sub>2</sub>	≥ 15 %	EN 459-1: 2010
Conținut de SO <sub>3</sub>	≤ 2,0 %	
Rezistența la compresiune 7 zile	≤ 0,03 kg/(m <sup>2</sup> *h <sup>0,5</sup> )	
Rezistență la compresiune 28 zile	5 până la 15 MPa	
Reziduuri 0,09 mm	≤ 15 %	
Reziduuri 0,2 mm	≤ 2,0 %	
Apă liberă	≤ 2,0 %	
Stabilitate volumetrică (procedură alternativă)	< 20 mm	
Profundime de penetrare	10 - 50 mm	
Rezistență la abraziune	≤ 5 %	
Începerea întăririi	< 1 h	
Sfârșitul întăririi	≤ 15 h	

**Performanța produsului pentru care a fost eliberată declarația de performanță corespunde performanței declarate a produsului. Responsabil pentru elaborarea acestei declarații de performanță este numai producătorul numit în declarație.**

Semnat pentru producător și în numele producătorului de către:

Director General România: Bogdan Roman

---

Nume și funcția



---

Turda, 2021-02-02

Locul și data emiterii

---

Semnătura