

Declaratie de performanta nr.: 02-BRO-PlanoFix 5

1. Cod unic de identificare al produsului-tip:
Baunit PlanoFix 5
2. Utilizare preconizata:
Mortar performant industrial uscat, pentru aplicare in strat subtire(T),clasaM5, pentru aplicarea in rosturile orizontale si verticale a zidariilor structurale si nestructurale din BCA.
3. Fabricant:
SC Baunit Romania Com SRL
B-dul Iuliu Maniu nr. 600 A, sector 6, Bucuresti.
4. Sistemul de evaluare și verificare a constanței performanței produsului.
Sistem 2+
5. Standard armonizat: **SR EN 998-2:2016**
Organism notificat: **ICECON CERT,nr. Identificare NB 2204.**

6. Performanta declarata

Caracteristici esentiale	Performanta	Specificatie tehnica armonizata
Rezistenta la compresiune	≥5 N/mm ² / clasa M5`	SR EN 998-2:2016
Rezistenta de aderenta la forfecare	≥0,30 N/mm ²	
Rezistenta de aderenta la incovoiere	≥0,63 N/mm ²	
Continut de cloruri	<0,1 % Cl (masic)	
Absorbția de apa	<0,80 kg/(m ² min ^{0.5})	
Permeabilitatea la vaporii de apa (μ)	5/20 (valoare tabelara)	
Conductivitate termica λ _{10,uscat,mat.}	≤0,40 W/(mK) (ptr. P=50%) ≤0,45 W/(mK) (ptr. P=90 %)	
Durabilitate	Corespunde pentru constructii expuse la conditii normale (SR EN 998-2 anexa B, punct c)	
Reactia la foc	Clasa A1	
Substante periculoase	Contine ciment-detalii si masuri in fisa cu date de securitate	

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

Semnata pentru si in numele fabricantului de catre:
Florin Popescu / Director Tehnologii si Calitate
In Bucuresti, la 16.06.2023

