

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Nr. M40-14

1. Cod unic de identificare al produsului-tip: Mortar de zidărie M 40 BAZĂ – mortar de uz general pentru zidărie (G).
2. Utilizarea sau utilizările preconizate ale produsului pentru construcții, în conformitate cu specificația tehnică armonizată aplicabilă: la pereți de zidărie, stâlpi și pereți depărțitori.
3. Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului:
S.C. VON MEISTER S.R.L., Calea Aurel Vlaicu, Nr.60-68, Sc. B, Ap.5, Arad, România
Punct de lucru: S.C. VON MEISTER S.R.L., Str. Fecioarei, Nr. 18, Arad, România.
4. Sistemul sau sistemele de evaluare și verificare a constanței performanței produsului pentru construcții: sistem 4.
5. Standard armonizat: SR EN 998-2:2016
6. Performanța declarată:

Caracteristici esențiale	Performanță declarată	Specificație tehnică armonizată
Rezistență la compresiune la 28 zile	Clasa M10	SR EN 998-2:2016
Proporție constituenți	ciment $\geq 10\%$, agregate $\geq 85\%$, alte adosuri $\geq 2\%$	
Aderență inițială la beton	$\geq 0,3 \text{ N/mm}^2 \text{ FP-B}$	
Conținut de cloruri	NPD*	
Reacția la foc	Clasa A1	
Coeficientul de absorbție de apă prin capilaritate	$0,542 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{min}^{0,5}$	
Coeficientul de difuzie la vapori de apă - μ	$\mu 5/20$ (valoare tabelată)	
Conductivitatea termică $\lambda_{10, \text{uscat, mat}} - P=50\%$	$0,53 \text{ W/m} \cdot \text{K}$ (valoare tabelată)	
Densitate aparentă în stare uscată	1500 kg/m^3	
Emisie de substanțe periculoase	NPD	
Rezistența la încovoiere la 28 zile	$\geq 3 \text{ N/mm}^2$	

*NPD – performanță nedeterminată.

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

Semnata pentru și în numele fabricantului de către

Administrator
Marian Melinte



Arad, 01.07.2013
Revizută – Arad, 08.03.2018