

DECLARAȚIA DE PERFORMANȚĂ

Nr. H-998-2 CPR/2018

- 1 Cod unic de identificare al produsului-tip :
- 2 **MORTARE PERFORMANTE DE ZIDARIE REALIZATE INDUSTRIAL**

HASIT G 950 M5	HASIT G 920 M10	HASIT G M3	HASIT T 960 M5	HASIT T 960 M10
Mortar de zidarie normal	Mortar de zidarie normal	Mortar de zidarie normal	Mortar de zidarie in strat subtire	Mortar de zidarie in strat subtire

- 2 Utilizările preconizate ale produselor pentru construcții:

In pereti de zidarie, coloane si pereti despartitori, cu rol de legatura, de rostuire si pentru umplerea unor goluri sau defecte in zidarie

- 3 Numele, denumirea socială sau marca înregistrată și adresa de contact a fabricantului:
SC HASIT ROMANIA SRL, Turda, str.Horticulturii, nr.24, jud.Cluj, RO-401114, ROMANIA
- 4 Sistemul de evaluare si verificare a constantei performantei produsului pentru constructii: **2+**
- 5 Produsul are marcajul CE in conformitate cu standardul armonizat:

EN 998-2:2016

- 6 Organismul notificat **SC RINA SIMTEX-OC Bucuresti -NB 2028** a efectuat :

- inspectia initiala a fabricii si a controlului productiei in fabrica;
- supravegherea, evaluarea, examinarea continua a controlului productiei in fabrica si a emis

CERTIFICAT DE CONFORMITATE A CONTROLULUI PRODUCTIEI IN FABRICA

Nr. 2028 - CPR - 021

- 7 Performanțele declarate :

Caracteristici esențiale	Performanță					Specificație armonizată
	HASIT G 950 M5	HASIT G 920 M10	HASIT G M3	HASIT T 960 M5	HASIT T 960 M10	
Rezistență la compresiune N / mm ²	≥ 5	≥ 10	≥ 3	≥ 5	≥ 10	EN 998-2 : 2016
Aderență: Rezistență de aderență la forfecare, valoare tabelată N / mm ²	0,15	0,15	0,15	0,3	0,3	
Aderență: Rezistență de aderență la încovoiere N/mm ²	0,5	1,15	0,6	0,5	0,6	
Conținut de cloruri	≤ 0,1 % Cl	≤ 0,1 % Cl	≤ 0,1 % Cl	≤ 0,1 % Cl	≤ 0,1 % Cl	
Reacția la foc	Clasa A1	Clasa A1	Clasa A1	Clasa A1	Clasa A1	
Absorbție apă kg / (m ² x min ^{0,5})	0,4	1,0	0,2	0,3	0,2	
Permeabilitate la vapori de apă (valoare tabelată)	15/35	15/35	15/35	15/35	15/35	
Densitate mortar întărit kg / m ³	1700	1830	1760	1610	2000	
Conductivitate termică (valoare tabelată)	$\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,47 \text{ W/ (mxK)}$ pentru P = 50 % $\lambda_{10,dry,mat} \leq 0,54 \text{ W/ (mxK)}$ pentru P = 90 %					
Durabilitate (rezistență la îngheț-dezghet)	min 10 cicluri	min 10 cicluri	min 10 cicluri	min 10 cicluri	min 10 cicluri	
Substanțe periculoase	NPD	NPD	NPD	NPD	NPD	
Dimensiunea granulei agregatului mm	-	-	-	< 2mm	< 2mm	

- 8 Performanța produselor este în conformitate cu performanțele declarate la punctul 7.

Această declarație de performanță este emisă în conformitate cu Reg.(UE) nr.305/2011 și Reg.delegat (UE) nr. 574-2014, pe răspunderea exclusivă a fabricantului **HASIT ROMANIA S.R.L.** Semnată pentru și în numele fabricantului de către:

Turda, 11.03.2019

Administrator SC HASIT ROMANIA SRL

Bogdan Roman

