

**Izjava o svojstvima**  
**(Declaration of Performance)**  
**No. HYDRO\*\*10\*\*1200BA\*\*1\_2016**



U skladu s EU Uredbom za građevinske proizvode (Construction Products Regulation - CPR) 305/2011 u procesu harmonizacije proizvodnje i prometa građevinskih proizvoda i ukidanjem važnosti Direktive (Council Directive) 89/106/EEC, proizvođač (točka 4) izjavljuje svojom odgovornošću da su svojstva proizvoda definirana u točkama 1 i 2 u skladu s deklariranim svojstvima iz točke 7 i da se proizvod može upotrebljavati u skladu s instrukcijama sadržanim u proizvođačkoj dokumentaciji.

1. Jedinstveni identifikacijski broj proizvoda:

**GIPS-KARTONSKA PLOČA NIDA HYDRO, TIP H2, KONUSNA IVICA**  
**DEBLJINE 9,5 mm, REAKCIJA NA VATRU: A2-s1,d0(B1)**

2. Identifikacija proizvoda:

(tip, serijski broj ili neki drugi podatak koji omogućuje identifikaciju građevinskog proizvoda kako se zahtjeva Članom 11(4) )

Tip, datum i vrijeme proizvodnje, tiskani na poleđini ploča  
Ime, broj pakiranja, tiskani na naljepnici pakiranja

3. Namjeravana upotreba:

U skladu sa Aneksom **B1, SR EN 520+A1:2010**

4. Naziv i kontaktna adresa proizvođača:

Head office  
**ETEX BUILDING PERFORMANCE S.A.**  
Strada Drumul Leordeni 106, sect 4, București, România  
Telefon: + 021 334 97 75  
Fax: + 4 021 334 97 77  
[www.siniat.com](http://www.siniat.com)  
Plant  
Strada Siniat Nr.1, Turceni, Romania  
Telefon: + 037 284 93 00  
Fax: + 037 284 93 01

5. Sistem ili sistemi ocjenjivanja i provjere kontinuiranosti svojstava građevinskog proizvoda kako je određeno u Aneksu V:

Sistem 4 za sve zahtjeve  
U svemu prema aneksu ZA.2 referentnog standarda

6. Građevinski proizvod obuhvaćen harmoniziranom normom:

**SR EN 520 + A1: 2010** "Gips-kartonske ploče: definicije i zahtjevi metoda ispitivanja"

7. Deklarirana svojstva

Osnovne karakteristike	Harmonizirana norma	Zahtjevi standarda	Svojstva
Klasa reakcije na vatru	SR EN 520 + A1:2010 klauzula 4.2	Klasifikacija bez dodatnih ispitivanja prema Aneksu B	A2-s1,d0 / B1
Čvrstoća na smicanje (za ukrućivanje okvira vanjskih zidova i drvenih krovnih rešetki)	SR EN 520 + A1:2010 klauzula 4.1.1	Ova osobina ne podlježe graničnoj vrijednosti	NPD (Nisu utvrđene vrijednosti)
Propusnost vodene pare (bez dimenzija)	SR EN 520 + A1:2010 klauzula 4.4	Tablično projektiranje vrijednosti prema EN 12524	10
Čvrstoća na savijanje – CD (N)	SR EN 520 + A1:2010 klauzula 4.1.2	Granična vrijednost 160	160
Čvrstoća na savijanje – MD (N)	SR EN 520 + A1:2010 klauzula 4.1.2	Granična vrijednost 400	400
Ukupna apsorpcija (%)	SR EN 520 + A1:2010 klauzula 4.10.2	Za klasifikaciju u klasi H2: ≤ 10	H2
Površinska apsorpcija (gornja/donja površina) gr / m <sup>2</sup>	SR EN 520 + A1:2010 klauzula 4.10	Gore: granična vrijednost 220 / klasa H2	H2
		Dole: granična vrijednost 220 / klasa H2	H2
Toplinska otpornost (W/mK)	SR EN 520 + A1:2010 klauzula 4.7	Tablično projektiranje vrijednosti prema EN 12524	0,25
Otpornost na udar (u krajnjim uporabnim uvjetima) (kJ)	SR EN 520 + A1:2010 klauzula 4.3	Veličine se određuju za sistem u kojem je proizvod sastavni dio	Vidi dokumentaciju proizvođača
Direktna zvučna izolacija	SR EN 520 + A1:2010 klauzula 4.6.1	Veličine se određuju za sistem u kojem je proizvod sastavni dio	Vidi dokumentaciju proizvođača
Akustična apsorpcija (u krajnjim uporabnim uvjetima)	SR EN 520 + A1:2010 klauzula 4.6.2	Veličine se određuju za sistem u kojem je proizvod sastavni dio	Vidi dokumentaciju proizvođača

8. Svojstvo proizvoda identificirano u točkama 1 i 2 usaglašeno je s objavljenim svojstvom u točki 7. Ova izjava se izdaje sa isključivom odgovornošću proizvođa iz Člana 4.

**CE označavanje je u primjeni od 2016.**

- Ime i adresa laboratorija koja je izvršio ispitivanje: tvornički laboratorij

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:

Chemist Jianu Janina  
Laboratory Manager

Eng . Buduțgeac Gheorghe  
Plant Manager

