

## Izjava o Svojstvima (Declaration of Performance)

Br. HYDRO\*\*10\*\*1200BA\*\*1\_2013

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) pod vlastitom odgovornošću izjavljuje 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 sadržanima u proizvođačkoj dokumentaciji.

### 1. Jedinstveni identifikacijski broj proizvoda:

**GIPS-KARTONSKA PLOČA NIDA HYDRO, TIP H2, KONUSNI RUB  
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 pozadini ploča  
Ime, broj pakiranja, tiskani na naljepnici pakiranja**

### 3. Namjena:

**U skladu s Aneksom B1, HR EN 520+A1:2010**

### 4. Naziv i kontaktna adresa proizvođača:

**SINIAT SA  
Strada Drumul Leordeni 106 , sect 4 , Bucuresti, Romania  
Tel:+ 021 334 97 75,  
Fax: +4 021 334 97 77  
www.siniat.com**

### 5. Sustav ili sustavi ocjenjivanja i provjere kontinuiranosti svojstava građevinskog proizvoda, kako je određeno Aneksom V:

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

### 6. Građevinski proizvod obuhvaćen harmoniziranim standardom:

**HR EN 520 + A1: 2010 “Gips-kartonske ploče: definicije i zahtjevi metoda ispitivanja”**

## 7. Deklarirana svojstva:

Osnovne karakteristike	Harmonizirani Standard	Zahtjevi Standarda	Svojstva
Razred reakcije na požar	HR EN 520 +A1:2010 točka 4.2	Klasifikacija bez dodatnih ispitivanja prema Aneksu B	A2-s1,d0 / B1
Posmična čvrstoća (za ukrućivanje okvira vanjskih zidova i drvenih krovnih rešetki)	HR EN 520 + A1:2010 točka 4.1.1	Ova osobina ne podliježe graničnoj vrijednosti	NPD (Nisu utvrđene vrijednosti)
Propustivost vodene pare (bez dimenzija)	HR EN 520 + A1:2010 točka 4.4	Tablično projektirane vrijednosti prema EN 12524	10
Čvrstoća na savijanje – CD (N)	HR EN 520 + A1:2010 točka 4.1.2	Granična vrijednost 210	160
Čvrstoća na savijanje – MD (N)	HR EN 520 + A1:2010 točka 4.1.2	Granična vrijednost 550	400
Ukupna apsorpcija (%)	HR EN 520 + A1:2010 točka 4.10.2	Za klasifikaciju u klasi H2: ≤ 10	H2
Površinska apsorpcija (gornja/donja površina) gr/m <sup>2</sup>	HR EN 520 + A1:2010 točka 4.10	Gore: granična vrijednost 220/klasa H2	H2
		Dolje: granična vrijednost 220/klasa H2	H2
Toplinska provodljivost (W/mK)	HR EN 520 + A1:2010 točka 4.7	Tablično projektirane vrijednosti prema EN 12524	0,25
Otpornost na udar (u krajnjim uporabnim uvjetima) (kJ)	HR EN 520 + A1:2010 točka 4.3	Veličine se određuju za sustav u kojem je proizvod sastavni dio	Vidi proizvođačku dokumentaciju
Direktna zvučna izolacija	HR EN 520 + A1:2010 točka 4.6.1	Veličine se određuju za sustav u kojem je proizvod sastavni dio	Vidi proizvođačku dokumentaciju
Akustična apsorpcija (u krajnjim uporabnim uvjetima)	HR EN 520 + A1:2010 točka 4.6.2	Veličine se određuju za sustav u kojem je proizvod sastavni dio	Vidi proizvođačku dokumentaciju

8. Svojstvo proizvoda identificirano u točkama 1 i 2 usuglašeno je s objavljenim svojstvom u točki 7. Ova izjava se izdaje s isključivom odgovornošću proizvođača iz Članka 4.

CE označavanje je u primjeni od 2007.

- Ime i adresa laboratorija koji je izvršio ispitivanja: tvornička kontrola proizvodnje

Za proizvođača i u njegovo ime potpisao:

Eng . Mihai Nacu  
Laboratory Manager

*Nacu*

Bucuresti, 17.06.2013

Eng . Sorin Boza  
Industrial Director

