

NORGIPS



CE – DECLARAȚIE DE CONFORMITATE Nr. 6/N/2012

1. Denumirea și adresa producătorului:

Knauf Belchatów Sp. z o.o.
PL - 97 - 427 Rogowiec
Fabryka 04 w Brzeziu k/Opola
ul. Norweska 1, 46-081 Dobrzeń Wielki

2. Denumirea produsului:

Placă de gips-carton tip H2 GKBI Norgips S 12.5 mm

3. Utilizarea produsului și domeniul de aplicare:

Produsul este destinat utilizării ca material de construcții în spații interioare, pentru placarea pereților și tavanelor existente, a spațiilor de mansardă, pentru realizarea sistemelor de pereți de compartimentare și tavane suspendate, precum și la realizarea a diferite elemente de construcție prefabricate. Plăcile pot fi utilizate în spații unde umiditatea relativă nu depășește 70% dar și în spații unde umiditatea relativă poate fi până la 85% cu condiția ca umiditatea relativă crescută să fie pentru maxim 10h într-un interval de 24 ore.

4. Specificații privind conformitatea:

Atestarea conformității produsului se face în acord cu Directiva 89/106/CEE privind armonizarea legilor, reglementărilor tehnice și a prevederilor administrative ale Statelor Membre, referitoare la produse pentru construcții. Standardul de referință utilizat la demonstrarea conformității produsului este (SR) EN 520 +A1:2010 „Plăci de gips carton: definiții, specificații și metode de încercări,, anexa ZA

5. Proprietățile produsului:

- **Clasa de reacție la foc – A2-s1, d0 conform cu (SR) EN 520+A1:2010 Anexa B**
- **Rezistența la înconvoiere – 550/210 N conform cu (SR) EN 520+A1:2010 clauza 4.1.2 tabel 1**
- **Factorul de rezistență la vaporii de apă [μ] – 10 conform cu EN 12524**
- **Coeficientul conductivității termice [λ] – 0.25 W/(m x K) conform cu EN 12524**
- **Rezistență la forfecare – PND conform cu (SR) EN 520+A1:2010 clauza 4.1.1**
- **Rezistență la impact – performanța depinde de sistem vezi documentația tehnică**
- **Izolare la sunetul aerian direct – performanța depinde de sistem vezi documentația tehnică**
- **Absorbție acustică – performanța depinde de sistem vezi documentația tehnică**

6. La baza emiterii declarației de conformitate au stat:

- **Încercarea inițială de tip (IIT)**
- **Sistemul propriu de control al producției (CPF)**

Varșovia, 2.01.2012.

DYREKTOR FABRYKI
PROKURENT

mgr inż Artur Kropidłnicki

905