

## *Teljesítmény-nyilatkozat*

**1. A terméktípus szabványos megnevezése:**

- |   |   |
|---|---|
| <input type="checkbox"/> Kávébarna med.kő – csíkok      | <input type="checkbox"/> Borsárga med.kő – csíkok     |
| <input type="checkbox"/> Borostyánsárga med.kő – csíkok | <input type="checkbox"/> Grafitszürke med.kő – csíkok |
| <input type="checkbox"/> Ezüstszürke med.kő – csíkok    | <input type="checkbox"/> Szürkészöld med.kő – csíkok  |
| <input type="checkbox"/> Gleccserszürke med.kő – csíkok | <input type="checkbox"/> Egyéb: .....                 |

<b>Vastagság:</b> <input type="checkbox"/> kb.1-2 cm <input type="checkbox"/> kb. 2,5-5 cm <input type="checkbox"/> kb.3-3,5 cm <input type="checkbox"/> kb. 2 cm <input type="checkbox"/> kb. 1,5-3 cm <input type="checkbox"/> ..... cm (+/- 10% eltérés megengedett)	<b>Felület:</b> <input type="checkbox"/> hasított <input type="checkbox"/> tört <input type="checkbox"/> egyéb:.....	<b>Magasság:</b> <input type="checkbox"/> kb.1-4 cm <input type="checkbox"/> kb.2 cm <input type="checkbox"/> kb.3 cm <input type="checkbox"/> kb. 5 cm <input type="checkbox"/> kb.10 cm <input type="checkbox"/> kb.15 cm <input type="checkbox"/> kb.20 cm (+/- 10% eltérés megengedett)
---	---	---

A gneisz kövek a fizikai és mechanikai tulajdonságai megengedik a kül- és beltéri burkolást.

Fagyállóság EN12371

**2. Típus-, tétel-, sorozatszám vagy egyéb jelölés, amely szükséges lehet az építési termék azonosításához:**  
 Durva és közepes kristályzemcséjű kőzet, lemezekre hasítható, mivel belül réteges kőzet. Fő ásványai: kvarc, földpárok, csillám.

**3. Az építési termék gyártó által meghatározott rendeltetése:**

Az mediterrán kövek építési célú felhasználásra - lakóházakba, nyaralókba, közösségi- és szociális épületekbe -, valamint ha a tervezési feltételek megengedik ipari és egyéb létesítményekbe építhetők be.

**4. A gyártó neve és értesítési címe:**

2040 Budaörs, Károly király u. 16.      Tel.: 06-23/500-770 , 06-20/589-5912  
 E-mail: [info@termeszeteskovekhaza.hu](mailto:info@termeszeteskovekhaza.hu)      web: [www.termeszeteskovekhaza.hu](http://www.termeszeteskovekhaza.hu)

**5. A meghatalmazott képviselő neve, címe:**

Nincs.

**6. Gyártói teljesítménynyilatkozat a vonatkozó harmonizált szabvány által szabályozott építési termékre**

Alapvető tulajdonságok	Teljesítmény	Mértékegység
Térfogatsűrűség	2,5-2,8	g/cm <sup>3</sup>
Nyomószilárdság (vizes és száraz állapotban)	kb. 105,3-125,8	MPa
Térfogat	3,01	%
Tömegvesztés (25-szörös fagyasztás után)	0,006	%
Kopás	5,5	%
Vízfelvétel	0,2-2,0	%

**7. A teljesítménykövetelmények értékelése**


A törvényes előírások szerint a vásárlás időpontjától számított 5 évig szavatoljuk termékeink műszaki jellemzőit és minőségi követelményeit a termék megfelelő tárolása, szállítása, beépítése, rendszeres karbantartása és rendeltetésszerű használata esetén. Ezen jótállási kötelezettség nem terjed ki a helytelen tárolás, szállítás, beépítés, elemi csapás, külső szakszerűtlen beavatkozás következtében bekövetkezett minőségi romlásra. A garancia nem érvényesíthető a termék természetes voltából adódó nemtetszéseken (színelterés, mintázat, kvarcér, stb.).

A minőségi kifogásokat csak abban az esetben áll módunkban orvosolni, ha bármely minőségi kétség, aggály esetén a termék a felmerült probléma tisztázásáig nem került beépítésre, valamint az áru átvételét követően 8 napon belül írásban bejelentésre kerül.

**8. Az 1. és 2. pontban meghatározott termék megfelel a 6. pontban feltüntetett, teljesítménynyilatkozat szerinti teljesítménynek.**

**9. A gyártó nevében és részéről aláíró személy:**

Budaörs, .....

**TERMÉSZETES KÖVEK HÁZA KFT.**  
 2040 Budaörs, Károly király u. 16.  
 Adószám: 26298364-2-13  
 OTP Bank: 11722010-21451164-00000000  
  
**Szalárdi Zsófia**  
 ügyvezető igazgató

**Természetes Kövek Háza Kft. 2040 Budaörs, Károly király u. 16. Tel.: (36-23)-500-770, Fax: (36-23)-500-771**

## HASZNÁLATI ÉS BEÉPÍTÉSI ÚTMUTATÓ

### BURKOLÁS

Az alap, a felhasznált anyag és a munkaterület hőmérsékletének nem szabad + 5°C alatt lennie. Ha szükséges fugázni, csak a habarcs kiszáradása után szabad. Csak akkora felületet fugázzunk ki, amely a fugaanyag megkötése előtt lemosható. Ellenkező esetben a fugaanyag beszívódik, beleég a kőbe, a burkolat felületét elszínezi, a keletkezett szennyeződés nem távolítható el.

### ÁPOLÁS, VÉDELEM

Ha lehetséges, a beépítés során kerüljük a felület szennyeződését. Sav- ill. lúgtartalmú tisztítószereket ne alkalmazzunk, mert ezek a felületet megmarják és a követ porózussá teszik.

Ha a fugázás után a felületen kevés fugaanyag vagy cementfátyol maradna, használjuk a vízzel hígítható savmentes **Lithofin MN-Alaptisztítót**. Az első hetekben vagy csak meleg vízzel, vagy nagy hígítás mellett savmentes alaptisztítóval tisztítsuk a felületet. A burkolat kiszáradása után (az adott körülményektől függően 2-4 hét elteltével), a burkolat szépségének, kinézetének megóvása érdekében impregnáljuk a felületet. A védelmen túlmutatva a kő színét nem változtatja meg a **Lithofin Fleckstop W** vizesbázisú, speciális impregnálószer és a **Lithofin Grundschutz SK** vízlepergető impregnálószer. A kő színét mélyíti (vizes hatás) a **Lithofin MN Színmélyítő** impregnáló, illetve a kezelt felület színét mélyíti, valamint annak selymes csillogást kölcsönöz a **Lithofin MN Kővédő – selyemfényű** termék.

Tisztításhoz semleges szappanos vizet használjunk, kerüljük a maró anyagok alkalmazását, vagy vásároljunk **Lithofin MN Wash & Clean Nemeskőszappant**. Túl sok nemeskőszappan alkalmazásánál a felület foltos lehet, amit azonban sima vízzel le lehet mosni.

### TERMÉKJELLEMZŐK

A **gneisz** mivel természetes kőzet, **nem azonos színű**, mindegyik kő egyedi darab. Ebből következően a mintázottsága széles skálán mozog, valamint a **homogenitása is eltérő** lehet, így a **mintától való eltérés** megengedett. Metamorf (átalakult) kőzet, magas nyomáson és hőmérsékleten keletkezik. Megfelelő irányban jelentkező nyomás hatására a gránitból gneisz lesz. Ásványtani felépítése hasonló a gránitéhoz (durva és közepes kristályszemcséjű kőzet), de a gneisz lemezekre hasítható, mivel belül réteges szerkezetű. Fő ásványai: kvarc, földpátok, csillám.