

## Hobbi Beton LB-KNAUF Hobbi beton

### Előnyök:

- Kisebb betonozási munkákhoz
- Optimalizált szemcseméretű
- Ideális bedolgozhatóságú

**Szabvány:** MSZ EN 13813

**Kötőanyag:** cement



**Cikkszám:**  
**452001**

### ANYAGTÍPUS:

A Hobbi Beton gyárilag előkevert szárazbeton, melyet az építkezés helyszínén, közvetlenül a felhasználás előtt, vízzel kell összekeverni. Cement kötőanyagot, ásványi töltőanyagot és tulajdonságjavító adalékokat tartalmaz.

### ALKALMAZÁSI TERÜLET:

A Hobbi beton új és régi lakóépületek kisebb javítási munkáinál, betonajzatok készítésére, tér- és padlóburkolatok ágyazására használható 1-8 cm rétegvastagságban.



### FELDOLGOZÁS:

A Hobbi Betont az építkezés helyszínén keverjük össze vízzel. Keverése történhet betonkeverőben, ese-tenként keverőgéppel (megfelelő keverőszárral) vagy kézzel. A keverési idő betonkeverőben 3-5 perc. Felhordása hagyományos módon kézzel, +5 °C és +25 °C közötti hőmérsékleten ajánlott.

### Fontos tudnivalók!

A betont kötési idő alatt fagy nem érheti.

### MŰSZAKI ADATOK:

**Max. szemcse:** 2 mm

**Nyomószilárdság:** >16 N/mm<sup>2</sup>

**Anyagszükséglet:** kb. 20 kg/m<sup>2</sup>  
1 cm-es rétegvastagság esetén

**Rétegvastagság:** 1-8 cm

**Keverővíz:** kb. 3,5 l/zsák

**Bedolgozási idő:** kb. 2 óra

#### Csomagolás:

25 kg-os zsákokban 1,2 tonna  
EUR raklapon, zsugorfóliázva.

#### Raktározás:

Száraz, fedett helyen, bontatlan,  
eredeti csomagolásban  
max. 12 hónapig.

### HOBBI BETON BEDOLGOZÁSI IDŐTERVE

Várakozás a felület  
előkészítése után

Anyagkeverés

3-5 perc

Műveleti idő: 10-30 perc

Bedolgozhatósági idő\*

max. 2 óra

Száradás\*\* : 1 hét/cm

védelem: kb. 1 hét

kb. 1 nap

járható

kb. 1 hét

kb. 1 hét/cm (min. 4 hét)

terhelhető

burkolható

\*a bekeveréstől számítva, \*\*a felhordástól számítva

Műveleti idő: az anyag a felhordás helyén kb. ennyi ideig dolgozható el. (pl. ragasztó a bírósági)  
Bedolgozhatósági idő: Az anyag a bekeverés befejezésétől kb. ennyi ideig használható fel (átkeverés szükséges lehet)