



## M5 POREN

### PÓRUSBETON RAGASZTÓ

**Cikkszám:** K00501001

#### **Tulajdonságok:**

- $>5 \text{ N/mm}^2$  nyomószilárdság
- 1,2 mm-es max. szemcseméret
- 0,43 W/mK hővezetési tényező

#### **Előnyök:**

- rugalmas
- jól tapad
- vékonyágyazatú
- kézi és gépi feldolgozhatóságú



Az M5 Poren pórusbeton ragasztó (vékonyágyazatú falazóhabarcs) gyárilag előkevert szárazhabarcs, melyet az építkezés helyszínén, közvetlenül a felhasználás előtt vízzel kell összekeverni. Cement és mészkötőanyagot, ásványi töltőanyagot és tulajdonságjavító adalékokat tartalmaz.

#### **Alkalmazások:**

Az M5 Poren pórusbeton ragasztó (vékonyágyazatú falazóhabarcs) új és régi lakóépületek, középületek, ipari objektumok pórusbeton (pl. Ytong) falazatainak építésénél felhasználható ragasztóanyag. A statikai terveknek megfelelően, a különböző terheléstől függően tartófalak és válaszfalak építésére használjuk.

## MŰSZAKI ADATOK:

nyomószilárdság:	>5 N/mm <sup>2</sup>
hajlítószilárdság:	>1,5 N/mm <sup>2</sup>
hővezetési tényező (λ):	0,43 W/mK
rétegvastagság:	2-4 mm
anyagszükséglet:	kb. 1,25 kg/1 liter habarcs
max. szemcseméret:	1,2 mm
keverővíz:	kb. 7,5 l/zsák
bedolgozási idő:	kb. 2 óra
csomagolás:	40 kg-os zsákban, 1,2 tonna EUR raklapon, zsugorfóliázva
tárolás:	Száraz, fedett helyen, bontatlan eredeti csomagolásban max. 12 hónapig.
kötőanyag:	cement, mészhidrát
cikkszám:	K00501001
szabvány:	MSZ EN 998-2
EINECS:	266-043-4, 215-137-3

## FELDOLGOZÁS:

### Követelmények az alapfelülettel szemben, az M5 Poren felhordását megelőző műveletek:

Az M5 Poren pórusbeton ragasztó felhasználásánál a fogadófelület és a falazóelemeket a tervezői és a falazóelem gyártói előírásoknak megfelelően kell előkészíteni.

### Az M5 Poren feldolgozása:

Az M5 Poren pórusbeton ragasztót az építkezés helyszínén keverjük össze vízzel. Keverése történhet betonkeverőben, horizontális keverővel (pl. PFT HM24), vakológéppel (pl. PFT G4), kézi keverőgéppel. A keverési idő betonkeverőben min. 5 perc. Felhordása fogazott glettvassal, a falazási technológia betartásával, +5°C és +25°C közötti hőmérsékleten ajánlott. A javasolt rétegvastagság 2 - 4 mm. A falazatok elkészítésénél mindig vegyük figyelembe a falazóelem gyártójának műszaki előírásait. Ha a falazóelem gyártó másként nem rendelkezik, akkor egyaránt töltsük ki a vízszintes és a függőleges fugákat.

## BIZTONSÁGI ELŐÍRÁSOK:

A biztonsági információk a termék biztonsági adatlapján megtalálhatók.

## FIGYELMEZTETÉS:

A habarcsot kötési idő alatt fagy nem érheti! Hideg időben ne használjunk fagyáspont csökkentő adalékot! A pontos anyagszükséglet próbafelhordással állapítható meg.

## AJÁNLOTT TERMÉKEK:

**Alapozó:** Kontakt Poren

**Vékonyvakolat:** Premium Plus

**Alapvakolat:** MP Leicht A, HP Leicht A



## KAPCSOLÓDÓ KIADVÁNYAINK:

Részletesebb információt a termékéről a [www.cemix.hu](http://www.cemix.hu) oldalon vagy műszaki kiadványainkban talál.

## M5 POREN BEDOLGOZÁSI IDŐTERVE:

Várakozás a felület előkészítése után

Anyagkeverés\*

Műveleti idő: 3-10 perc

5+5+2 perc

Bedolgozhatósági idő\*\*

kb. 2 óra

**Műveleti idő:** az anyag a felhordás helyén kb. ennyi ideig dolgozható el.

**Bedolgozhatósági idő:** Az anyag a bekeverés befejezésétől kb. ennyi ideig használható fel (átkeverés szükséges lehet)

\*5+5+2 jelentése: 5 perc keverés, 5 perc pihentetés, majd 2 perc ismételt átkeverés, \*\*a bekeveréstől számítva

# Cemix

8210 Veszprém, Házgyári út 9. Pf. 1723,  
e-mail: [vevoszolgalat@cemix.hu](mailto:vevoszolgalat@cemix.hu), [www.cemix.hu](http://www.cemix.hu)  
Tel.: 06 88 590 500

VEVOSZOLGALAT@CEMIX.HU

**WALL**  
system