



# PTKT Tűztérépítő agyaghabarcs

## Felhasználási területei és tulajdonságai:

- cserépkályhák, kandallók, tűzhelyek építéséhez és ezek tűzterének, füstjاراتainak javításához
- soványított, keramikus kötésű habarcs, nem tartalmaz hidraulikus kötésű anyagokat

## Bedolgozása:

- a bedolgozási hőmérséklet legalább +5°C legyen
- a száraz habarcsot vízzel csomómentesre elkeverjük
- az elkészült masszát a bedolgozás előtt kb. 1 órát pihenni hagyjuk (jobb bedolgozási tulajdonságok érhetőek el; a melegvíz segíthet ebben), hogy a finom részecskéknek legyen idejük feltáródni
- a samott téglák illetve kályhacsempék előzetes benedvesítése szükséges a felhasználás előtt
- ajánlott fugavastagság: 4-5 mm
- a habarcs végleges kötését a száradás, majd az első lassú szárítófelfűtés után a keramikus kötés biztosítja

## Kémia biztonság

A kémiai biztonságról szóló törvény alapján nem minősül veszélyes anyagnak.



### Figyelem

H mondat: H332 Belélegezve ártalmas  
P mondat: P202 Használat előtt minden biztonsági utasítást el kell olvasni és értelmezni  
P260 A porát nem szabad belélegezni

Elsősegély: bőséges vízbevitel  
orvoshoz fordulni

Szilikogén porokat tartalmaz.

## Műszaki adatok

Alapanyag bázis	agyag
Max. felhasználási hőmérséklet (°C)	1100
Kémiai összetétel (%)	Al <sub>2</sub> O <sub>3</sub> : 13      SiO <sub>2</sub> : 85
Kötés fajtája	keramikus
Szemcsenagyság (mm)	0-1
Bedolgozási vízmennyiség (l/25kg)	5,3
Száraz anyagszükséglet (kg/dm <sup>3</sup> )	1,8
Csomagolási egység (kg/zsák)	25
Felhasználhatóság/tárolás	korlátlan ideig, száraz, fagymentes helyen

## Gyártó/Forgalmazó

Agyag Ásvány Bányászati és Feldolgozó Kft

Telefon: +36 (35) 360 220

Fax: +36 35 560 009

e-mail: iroda@agyag-asvany.hu