

HASZNÁLATI UTASÍTÁS

KERATHIN 1260 alumínium-szilikát ragasztó

Általános jellemzők

A KERATHIN 1260 vegyi kötésű, levegőn megszilárduló, aluszilikát alapú ragasztó.

Alkalmazási területek

A KERATHIN 1260 ragasztóval kerámia szálasanyagból készült építőelemek (paplanok, modulok, lapok, vákuumformázott idomok) ragaszthatók egymással, vagy más, tűzálló anyagból készült elemmel össze. A KERATHIN 1260 folyamatos működtetésű kemencékben 800°C hőmérsékletig alkalmas könnyített tűzálló téglák ragasztására.

Bedolgozás

A KERATHIN 1260 anyagot a napi munkaadag kimérése előtt alaposan fel kell keverni. A tartályt a ragasztó kivétele után légmentesen le kell zárni. A ragasztó bedolgozási állagát szükség esetén kevés víz hozzáadásával lehet beállítani. Az összeragasztandó elemeken a ragasztó az összeillesztés előtt nem bőrsődhet. A ragasztandó felületek por- és zsírintesek legyenek, szükség esetén KERATHIN HAERTER anyaggal előnedvesíthetők. A ragasztásra váró elemeket vízbe meríteni nem szabad.

A ragasztót spatulya vagy kőműveskanál segítségével vékony rétegben kell a ragasztandó elem fugafelületére felvinni, majd azonnal a ragasztás alapjához, vagy a másik idomhoz kell összeigazítva hozzányomni, míg 1-5 mm vastag fuga nem keletkezik. Előnyös, ha a fuga 1-2 mm vastag. A fugából kilépő ragasztót le kell törölni és azonnal fel kell használni. Nagyobb felületek esetén – 500 cm²-től kezdve – célszerű mindkét felületet KERATHIN 1260 ragasztóval bevonni. A megszilárdulási folyamat

20°C hőmérsékleten kb. 24 óra elteltével zárul le, a fugák ezután kielégítő szilárdságúak.

A keverőedényt és a szerszámokat alaposan meg kell tisztítani, a ragasztó megkötése után az eltávolítás meglehetősen nehéz.

| | |
|--------------------------------|---|
| Alkalmazási hőmérséklet határ: | kb.1300°C |
| Szállítási egység: | kb.5 kg-os és 20 kg-os vödör (nedves, felhasználásra kész állagú) |
| Tárolható: | kb.6 hónap száraz, fagymentes helyen |
| Kiadósság: | kb.3-5 kg/m ² a felhordandó mennyiség a felület szívó- képességétől függ |