

Optapix PS 94

időleges kötőanyag kerámia masszákhoz

Kémiai jellemzés: poliszacharid készítmény

Jellemző tulajdonságok:

Kinézete: sötétbarna folyadék
Aktív alkotórész: kb. 65 %
Oldhatóság: vízzel keverhető
Sűrűség (20 C): kb. 1,32 g/cm³
pH - érték (eredeti): kb. 9
Izzítási maradék: max. 1,0 %

Tárolhatóság:

Szakszerű tárolás esetén legalább 6 hónap

Csomagolás: 30, 150 kg vagy 1100 kg-os egységekben

Alkalmazás:

Az OPTAPIX PS 94 egy klorid és szulfát mentes átmeneti ideig ható kötési segédanyag, amelyet tűzálló anyagok készítésénél használnak. Növeli a nyers törési szilárdságot.

A hozzáadandó mennyiség 0,5 - 2,0 % között van a száraz anyagra vonatkoztatva, a szemcse szerkezettől függően.

A készítmény alkalmas granulátumok képzésére. A granulálás 10-20 %-os törzsoldat alkalmazásával történik. Az OPTAPIX PS 94 felületaktív komponenseinek köszönhetően jól nedvesíti a primer szemcséket, ezáltal egy egyenletes granulátum szerkezet érhető el.

A megadott adatok megfelelnek a laboratóriumi és üzemi tapasztalatoknak. Tekintettel a változó körülményekre csak kiindulási pontként szolgálnak, és ennek megfelelően kötelezettség nélküliek. Harmadik fél esetleges oltalmi jogára tekintettel kell lenni.

Állapot: 2015.05.15.