



## I N T E R K E R Á M Kft

H-6000 Kecskemét, Parasztfőiskola u. 12 – 16  
Pf 197, Magyarország, Tel./Fax: +36 76 481 658  
E-mail: [info@interkeram.hu](mailto:info@interkeram.hu)  
Web: [www.interkeram.hu](http://www.interkeram.hu)

### Optapix AC 95

vezívno- i pomoćno sredstvo sa privremenim dejstvom za presovanje keramičkih masa

#### Hemijska karakterizacija:

Akrilatna disperzija

#### Karakteristične osobine:

Izgled:

Tečnost bele boje

Aktivna komponenta:

Oko 50 %

Rastvorljivost:

Mešljivo sa vodom

Gustina (na 20 °C):

Oko 1,08 g/cm<sup>3</sup>

pH vrednost (originalna):

Oko 9

Ostatak nakon žarenja:

Max. 0,5 %

Minimalna temperatura stvaranja filma:

Oko 7 °C

Viskozitet (na 20 °C):

Oko 2800 mPa.s

#### Primena:

Optapix AC 95 je vezívno- i pomoćno sredstvo za presovanje sa privremenim dejstvom, koje se koristi za poboljšanje presivosti i sile loma u sirovom stanju; naročito kod granulata dobijenih sušenjem raspršavanjem („atomizacijom“).

Optapix AC 95 uglavnom dobro podnosi maseni mulj, i najčešće se dodaje mulju pre sušenja raspršivanjem.

Predpostavljajući istu gustinu, primenom preparata pritisak presovanja se često može smanjivati.

Količina koja se dodaje kreće u vrednosti 1,0 – 2,0 %, u odnosu na suhu materiju. Optapix AC 95 može se koristiti i u kombinaciji sa drugim vezívnim sredstvima; kao što su Optapix PS 13 ili Optapix KG 6, od kojih treba koristiti 0,2 – 0,5 %.

#### Skladištivost:

U slučaju stručnog odlaganja, najmanje 12 meseci (izbegavati pri tome mraz i jako zagrevanje).

#### Pakovanje:

U jediničnim pakovanjima od 30 ili 125 kg.