

## Pigment do barwienia żelu akrylowego

Wodny roztwór środka barwiącego (w kolorze niebieskim) służący do identyfikacji zakresu rozchodzenia się żelu akrylowego w trakcie iniekcji. Niebieskie zabarwienie żelu w jego płynnej fazie umożliwia stwierdzenie pojawienia się środka iniecyjnego w określonym miejscu uszczelnianego elementu i tym samym kontrolowanie (zaprzestanie lub kontynuowanie) iniekcji żelu. W fazie płynnej żelu akrylowego (od kilkunastu sekund do kilku minut- możliwość regulacji) żel akrylowy bez pigmentu trudno jest odróżnić od wody. Pigment WEBAC F-200 wydatnie ułatwia taką identyfikację. W fazie sieciowania – żel akrylowy mętnieje, nabiera białej barwy i galaretowatej postaci. Po około godzinie pigment w z sieciowanym żelu zaczyna zanikać i żel akrylowy nabiera właściwego sobie białego koloru.

Pigment jest dostarczany w formie płynnej. Zaleca się dodanie pigmentu w ilości ok 1% w stosunku do ilości komponentu A żelu akrylowego. W praktyce oznacza to dodanie ok. 250 ml pigmentu WEBAC F200 na jeden standardowy zestaw żelu akrylowego . Standardowy zestaw żelu – WEBAC 240 – składa się ze składników – A1 w ilości 21,5 kg , A2 1,05kg , B ( sól ) – 1,00 kg.

Pigment dodaje się do połączonych wcześniej komponentów A1 i A2.

Jednostki opakowawcze: butelki z tworzywa sztucznego o pojemności 1l



Kontrola rozchodzenia się żelu akrylowego