

## Bubreća traka QUELLMAX®Plus

**Bentonitna bubreća traka sa patentiranom zaštitom od kiše (do 72 sata)**

### O PROIZVODU

QUELLMAX® Plus bentonitna bubreća traka se odlikuje jakim, brzim i pouzdanim svojstvom bubrenja – u kombinaciji s novom, patentiranom, tvornički ugrađenom **zaštitom od kiše** koja učinkovito sprječava prerano bubrenje kroz 2-3 dana.

QUELLMAX® Plus sastoji se od **Natrium – Bentonita** ugrađenog u matricu visokomolekularne mase Polisobutilenkaučuka i posebnih punila i aditiva.



### QUELLMAX® Plus

Ova bentonitna bubreća traka se koristi za brtvljenje radnih spojeva u građevinarstvu koji su stalno ili povremeno opterećeni podzemnim vodama, slivnim i/ili površinskim vodama.

Ovime građevinski zahtjevni radni spojevi mogu izdržati tlak do **7 bara =70 mVS**. Bez problema se može primijeniti u zonama izmjene vode.

### OSOBINE PROIZVODA

QUELLMAX®Plus je u svijetu jedinstvena bentonitna bubreća traka koja se beskompromisno može koristiti, jer ;

- Ugrađuje se brzo i snažno bubri
- Od trenutka postavljanja do ugradnje betona zaštićena je od kiše (do 72 sata)

### PREDNOSTI QUELLMAX® Plus

• QUELLMAX®Plus je bentonitna traka koja se može postaviti bez obzira na vremenske uvjete, jer patentirani specijalni premaz učinkovito odgađa prerano bubrenje za 2-3 dana. Specijalni premaz djeluje ovisno o PH-vrijednosti. Kiša sa svojom PH-vrijednosti 7(neutralno) ne može otopiti premaz. Svježiji beton kod ugradnje ima PH-vrijednost 11 (ovisno o kvaliteti betona) čime kemijski otapa specijalni premaz.

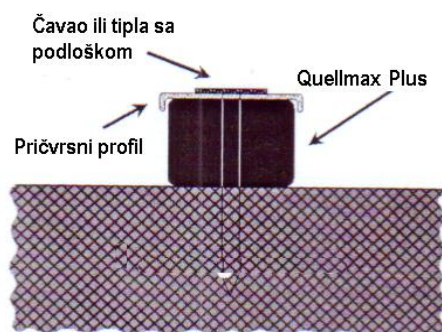
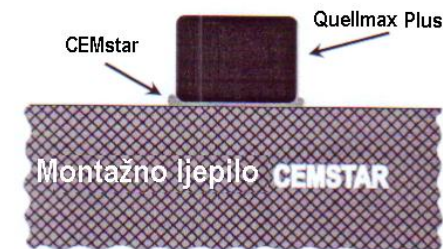
- Jako svojstvo bubrenja (>500%)

- Efektom samoinjektiranja prodire u pukotine i šupljine
- Svojstvo bubrenja ponavlja se u nedogled.
- Izuzetno stabilne forme, ne lijepi se čak ni pri visokim temperaturama.
- Visoki udjel anorganske tvari, čime se ne stvara zamor materijala; Natrijum-bentonit reagira desetljećima nakon ugradnje.
- Pozitivna potpora procesu samoizlječenja u radnim spojevima pod posebnim uvjetima.
- Nema negativnih utjecaja iz prakse, dokazana na gradilištu

### TEHNIČKI PODACI O PROIZVODU

Oblik:	Pravokutna i fleksibilna
Boja:	Crna/ tamno siva
Dimenzije:	<b>18 x 24 mm</b> <b>16 x 21 mm</b>
Premaz:	Tvornički ugrađena zaštita od kiše
Težina:	730 g/m 570 g/m
Toksičnost:	Bez opasnosti, Nije u klasi otrova Nema opasnosti za vodu za piće

### POSTAVLJANJE QUELLMAX® Plus



### OBLIK ISPORUKE / SKLADIŠTENJE

Role a' 5m, paket a=20 m, Paleta a' 720m  
Skladištenje: u suhom i hladnom- 5 godina