

# MEDIUM INTERNATIONAL I. s.r.o.

## Technický list

MQ – Bentonitový těsnicí pás  
Expandující těsnění pracovních spár

### OBLASTI POUŽITÍ

K utěsnění pracovních a dělicích spár v pozemních, inženýrských a vodních stavbách.

### PŘÍKLADY POUŽITÍ

Těsnění pracovních spár mezi betonovou deskou a svislými stěnami.

Těsnění pracovních spár v místě styku dvou materiálů, např. mezi betonem a betonem, kamenem a betonem nebo ocelí a betonem.

Těsnění styčných spár mezi trubkami z oceli a betonovými tělesy, např. v bazénech, usazovacích nádržích, jímkách atd.

Těsnění spár v tunelech, přehradách, vodních dílech, včetně nádrží na pitnou vodu.

### TECHNICKÉ VLASTNOSTI

MQ Bentonitový pás je elastický profil, na bázi bentonitu, který byl vyvinut speciálně pro utěsňování pracovních a dělicích spár.

MQ Bentonitový těsnicí pás díky svému chemickému složení má schopnost při kontaktu s vodou expandovat – zvětšovat svůj objem (250%) a vytváří tak bezpečnou ochranu proti působící vodě i tlakově. Spolehlivě utěsní i vlasové trhliny. To platí i při působení agresivních vod, odpadních vod ap.

### NÁVOD K POUŽITÍ

MQ Bentonitový těsnicí pás neaplikujte na plochy na nichž se vyskytuje stojící voda. Voda musí být z povrchu zcela odstraněna.

MQ Bentonitový těsnicí pás má jednoduchou montáž. Těsnicí pás položíme na podkladovou betonovou plochu tak, aby byl zajištěn dokonalý kontakt s podkladem, přeložíme zpevňovací mřížkou a po cca. 25 cm ocelovými hřeby připevníme. Pro eliminaci nerovnosti betonové podkladové plochy, doporučujeme použít lepicí a těsnicí tmel MQ 100 Master. Betonování může být provedeno bezprostředně po kladení těsnícího pásu MQ. Minimální tloušťka betonu nad těsnícím pásem MQ nesmí být menší než 7 cm.

### ROZMĚR A BALENÍ

MQ Bentonitový těsnicí pás se dodává v rozměrech:

V rolích o délce 5 m, 1 karton 8 ks, 1 paleta 18 kart./ 720 m

**MQ 20** - 25 x 20 mm

**MQ 10** - 23 x 18 mm

**MQ 13** - 15 x 20 mm

V rolích o délce 8 m, 1 karton 12 ks, 1 paleta 8 kart./ 1152 m

V rolích 5m

**MQ 14** – 10 x 15 mm

**MQ 114** – 150 x 1,5 mm

Jiné rozměry a délky profilů MQ Bentonitového těsnění provádíme na zakázku.

Skladovatelnost: 24 měsíců od data výroby, při skladování v suchu necitlivé na mráz.

Výrobce neodpovídá za škody vzniklé nevhodnou manipulací a skladováním.

**MEDIUM  
INTERNATIONAL I. s.r.o.**

Gorkého 1249/5, 434 01 MOST  
IČO: 638 87 258, DIČ: CZ63887258

MEDIUM INTERNATIONAL I.s.r.o. M.Gorkého 1249/5 Most 43401  
Mobil +420 608 36 20 35 e-mail: medium@centrum .cz