

## BOTAMENT® FB

### Pás pro překlenování spár

BOTAMENT® FB je příčně elastický izolační pás oboustranně kaširovaný textilním roumem pro použití v systémových skladbách s reaktivní hydroizolační hmotou BOTAMENT® RD2 The Green 1 a živičnými stěrkami BOTAMENT®. Pás BOTAMENT® FB lze použít ve vnitřním i vnějším prostředí. Kromě jiných oblastí je zejména vhodný pro překlenování objektových spár a spolu s hmotou BOTAMENT® RD2 také pro vnější spáry v prvcích z vodonepropustného betonu.

#### Vlastnosti

- ❖ vysoce elastický
- ❖ rychlé a snadné uložení
- ❖ perforované okraje pásu pro optimální spojení s tekutými hydroizolacemi

#### Oblasti použití

Pás pro překlenutí

- ❖ objektových spár
- ❖ pracovních a dilatačních spár
- ❖ spár v konstrukčních prvcích z vodonepropustného betonu (ve spojení s RD2 The Green 1)
- ❖ napojení na světlíky

#### Zpracování

- ❖ pás BOTAMENT® FB se vkládá do první prováděné vrstvy stěrkové izolace, resp. se celoplošně přilepí k podkladu
- ❖ okrajové části pásu BOTAMENT® FB překrýt izolační hmotou
- ❖ pokud pás tvoří součást celoplošného hydroizolačního povlaku vkládá se v rámci nanášení druhé vrstvy (pružnou středovou zónu ponechat volnou)

#### Objektové spáry, pracovní a dilatační spáry:

Na dilatačních spárách, které se řadí do tříd VK2-E a VK3-E dle DIN 18 533-3 (SRN), se pás prohne do spáry, to není vyžadováno u třídy spár VK1-E. Propojení pásu se spárami musí na obou stranách činit nejméně 10 cm. Vzájemné překrytí pásů musí být nejméně 10 cm.

#### Těsnění spár v konstrukcích z betonu s vysokou odolností proti průsaku vody (PG-FBB část 1, SRN):

Těsnění vnějších spár v prvcích z vodonepropustného betonu provádět hmotou BOTAMENT® RD2 The Green 1. Na připravený podklad nejprve provést tenkou uzavírající vrstvu. Po jejím vytvrzení vkládat pás do první prováděné vrstvy stěrkové izolace a okraje pásu také překrýt hmotou BOTAMENT® RD2. Těsnicí pás se ukládá na střed spár, tak aby na obou stranách přesah činil 15 cm. Vzájemné překrytí pásů musí být nejméně 10 cm.

#### Technická data

Materiálová základna	polyetylen, oboustranně kaširovaný textilním roumem
Barva	světle modrá
Balení	20 m role
Skladování	V chladu a suchu.
Tloušťka	~ 0,7 mm
Celková šířka	300 mm
Hmotnost	~ 364 g/m <sup>2</sup>
Roztažnost do přetržení dle EN ISO 527-3	> 70 % (podélná) > 300 % (příčná)
Vodonepropustnost dle EN 1928 (postup B)	> 1,5 bar
Teplotní odolnost	-30°C až +90°C
Třída reakce na oheň dle EN 13501-1	E

#### Důležitá upozornění

Pás BOTAMENT® FB je nutné chránit před dlouhodobým působením UV-záření.

**Poznámka:** Uvedené údaje vycházejí z našeho nejlepšího vědomí a zkušeností, jsou však nezávazné. Je nutné zohlednit podmínky v daném stavebním objektu, účel použití a specifické místní zatížení. Za těchto předpokladů ručíme za správnost údajů v rámci našich obchodních podmínek. Doporučení našich spolupracovníků, která se odchyľují od údajů našeho pokynu, jsou pro nás závazná, jestliže byla písemně potvrzena. V každém případě je nutné dodržovat všeobecně známá pravidla technologických postupů a nejnovější poznatky. Vydání CZ-2112. Aktuální vydání vyhledejte prosím v technických listech na [www.botament.cz](http://www.botament.cz)  
BOTAMENT® Systembaustoffe • Skandinávská 990 • CZ-267 53 Žebrák