

# BOTAMENT® MS 6

## Multifunkční lepicí a těsnicí tmel

BOTAMENT® MS 6 je elastický, lepicí a těsnicí tmel vytvrzující vzdušnou vlhkostí pro lepení a izolování spojů mezi konstrukčními deskami BOTAMENT® BP. BOTAMENT® MS 6 se snáší se stavebními konstrukcemi ze dřeva, mnohých kovů a plastů, či hmotami na minerální bázi. Tmel BOTAMENT® MS 6 je spolu s konstrukčními deskami BOTAMENT® BP přezkoušený jako hydroizolační systém dle ETAG 022-3.

### Vlastnosti

- ❖ excelentní přidržitost
- ❖ flexibilní spoj
- ❖ extrémně silná lepidlost
- ❖ vysoká chemická odolnost
- ❖ neutrální reakce
- ❖ možnost přetírání

### Oblasti použití

- ❖ lepení konstrukčních desek BOTAMENT® BP
- ❖ izolování spár v konstrukčních deskách BOTAMENT® BP
- ❖ lepení dřeva, kovu, skla a dlaždic

### Příprava podkladu

Podklad se musí nacházet v tomto stavu:

- ❖ suchý, čistý a bez námrazy
- ❖ únosný
- ❖ zbavený mastnoty, nátěrů, výpotků, separačních prostředků, prachu a volných částic
- ❖ hladké podklady předem odmastit čistícím alkoholem

### Parametry spáry

Šířka spár by měla být volena tak, aby se pohybem příslušných stavebních částí neměnila při natažení nebo smrštění o více než 25 %.

### Zpracování

- ❖ před použitím tmelu BOTAMENT® MS 6 je nutné odříznout část tuby nad závitem
- ❖ po našroubování aplikační trysky seříznout šikmo její hrot dle potřeby
- ❖ tmel BOTAMENT® MS 6 pečlivě aplikovat na podklad pomocí ruční pistole, nebo pistole na stlačený vzduch
- ❖ nerovnosti ihned vyhladit pomocí špachtle

V případě potřeby je možné urychlit vytvrzení navlhčením povrchu nebo zvýšením teploty v místnosti. Obsah nezpracované kartuše lze uchovat po několik dnů vytlačením drobného množství tmelu, který se nechá zaschnout.

### Technická data

Materiálová základna	1 sl. polymer neutrální reakce, na bázi modifikovaného silanu
Barvy	šedá
Balení	310 ml plastová tuba (kartuše) 12 ks v kartonu
Skladování	V chladu a suchu, nesmí zmrznout. V originálně uzavřených obalech minimálně 18 měsíců.
Hustota	~ 1,53 ± 0,05 kg/dm <sup>3</sup>
Tepelná odolnost	- 40°C až + 90°C
Tvorba kůže	po ~ 15 minutách
Vytvrzení po	
24 hodinách	~ 2 mm
48 hodinách	~ 3 mm
Tvrdost Shore – A <small>(po 3 týdnech dle EN ISO 10563)</small>	~ 43
Max. celkové přetvoření	~ 25 %
Objemové změny <small>(dle EN ISO 10563)</small>	≤ 3 %
Plná zátěž	po ~ 7 dnech
Teplota vzduchu a podkladu při zpracování	+5°C až +40°C
Čistící prostředek	PU – ředidlo

Všechny uvedené časy se vztahují na normativní teplotu vzduchu + 23°C a relativní vlhkost 50 %. Vyšší teplota a nižší vlhkost vzduchu urychlují, nižší teploty a vyšší vlhkost vzduchu pak prodlužují zpracovatelnost a průběh vytvrzení.

# BOTAMENT<sup>®</sup> MS 6

## Multifunkční lepicí a těsnicí tmel

### Důležitá upozornění

Při použití tmele BOTAMENT<sup>®</sup> MS 6 spolu s konstrukčními deskami BOTAMENT<sup>®</sup> BP k vytvoření hydroizolační vrstvy nanášet lepicí a těsnicí tmel na obě spojované plochy.

Nevhodnými podklady pro BOTAMENT<sup>®</sup> MS 6 jsou bitumenové hmoty nebo výrobky obsahující dehet.

V průběhu zpracování a vytvrzování tmele BOTAMENT<sup>®</sup> MS 6 zajistit dobré odvětrání a přísun čerstvého vzduchu.

Pro ověření přídržnosti k příslušnému podkladu doporučujeme provést zkoušku ve specifických podmínkách přímo na dané stavbě.

Pokud má být tmel BOTAMENT<sup>®</sup> MS 6 přetírán barvou je nutné předem vyzkoušet snášenlivost tmele s barvou, příp. lakem.

Bezpečnostní list je vám k dispozici na [www.botament.com](http://www.botament.com)

**Poznámka:** Údaje v tomto prospektu 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 prospektu, jsou pro nás závazná, jestliže byla písemně potvrzena. V každém případě je nutné dodržovat všeobecně známá pravidla technologických postupů a nejnovější poznatky. Vydání CZ-1804. Aktuální vydání vyhledejte prosím v technických listech na [www.botament.com](http://www.botament.com)  
BOTAMENT<sup>®</sup> Systembaustoffe • Skandinávská 990, CZ-267 53 Žebrák