

# BOTAMENT® MS 80 W

## Fasádní impregnace

BOTAMENT® MS 80 W je speciální impregnace na vodní bázi pro redukci zašpinění povrchů stěn. BOTAMENT® MS 80 W zabraňuje napadení houbou a mechem, dále vzniku výkvětu a poškozování mrazem. Paropropustnost ošetřených fasádních konstrukcí není impregnační nijak ovlivněna. Navíc BOTAMENT® MS 80 W přispívá k udržení suchých stěn a tím k zachování jejich tepelně izolačních vlastností. Fasádní impregnace BOTAMENT® MS 80 W je přezkoušena dle předpisu WTA 1–84.

### Vlastnosti

- ❖ silně vodooodpudivá
- ❖ udržuje tepelně – izolační vlastnosti
- ❖ působí odpudivě proti znečištění
- ❖ snižuje výskyt výkvětů
- ❖ proniká hluboko do struktury
- ❖ za deště viditelný efekt perlení vody

### Vhodné podklady

- ❖ kameninové fasádní pásy, cihelné přízdívky
- ❖ vápenopískové cihly
- ❖ mikroporézní kameninové a betonové střešní tašky
- ❖ omítky skupin CS II, CS III a CS IV (pevnost v tlaku  $\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$ )
- ❖ nasákavé přírodní kameny
- ❖ beton a betonové prvky

### Příprava podkladu

Podklad se musí nacházet v tomto stavu:

- ❖ savý, čistý a bez námrazy
- ❖ únosný
- ❖ zbavený mastnoty, olejů, separačních prostředků a volných částic
- ❖ minimální stáří omítek a spárovacích hmot: 10 dní
- ❖ minimální betonu: 28 dní

Podmínkou optimální funkčnosti je suchý a savý podklad. Impregnace by měla být aplikována pokud možno po delším suchém období, aby zdivo a omítka byly dostatečně proschlé.

### Zpracování

- ❖ BOTAMENT® MS 80 W se nanáší rovnoměrně na podklad štětcem, válečkem, štětkou nebo postříkovačem od spodní části vzhůru až do jeho nasycení

Vícečetné nátěry »mokrý do mokrého« zvyšují hloubku průniku a vodooodpudivý efekt.

### Technická data

Materiálová základna	Silan / Siloxan, vodní báze
Balení	5 l – plastová nádoba 10 l – plastová nádoba
Skladování	V chladu a suchu. V originálně uzavřených obalech minimálně 12 měsíců.
Hustota	~ 1,0 kg/dm <sup>3</sup>
Odolnost dešti	za ~ 4 hodiny
Spotřeba (odvíjí se od nasákavosti podkladu)	~ 200 – 400 ml/m <sup>2</sup>
Teplota vzduchu a podkladu při zpracování	+8°C až +30°C
Čistící prostředek	
v čerstvém stavu	voda
ve vytvrzeném stavu	mechanicky

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 vysychání.

# BOTAMENT<sup>®</sup> MS 80 W

## Fasádní impregnace

### Důležitá upozornění

Impregnační nátěry brání vnikání vody do kapilárních pórů, účinnost je však časově omezena. V zájmu zachování jejich ochranné funkce je proto žádoucí impregnaci obnovovat v pravidelných intervalech.

Plné účinnosti vodoodpudivého efektu je dosaženo zhruba 10 dní po nanesení produktu BOTAMENT<sup>®</sup> MS 80 W.

Aplikací impregnace BOTAMENT<sup>®</sup> MS 80 W může dojít ke změně odstínu fasády.

Sklo, kovové prvky, dřevo a plastové části je nutno ochránit před potřísněním.

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

Pro dosažení optimálních výsledků doporučujeme vždy provést zkoušku zpracování ve specifických podmínkách přímo na dané stavbě.

BOTAMENT<sup>®</sup> MS 80 W nelze nastavit žádnými přísadami ani plnivý.

**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-1608. 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