



# H725

## SEAL'N'FLEX FAÇADE ŠPIČKOVÝ PRUŽNÝ FASÁDNÍ TMEL S NÍZKÝM MODULEM PRUŽNOSTI

### TECHNICKÝ LIST

#### VÝHODY

- Vytvrzování bez bublin
- Výborná zpracovatelnost
- Nízký modul pružnosti
- Bez izokyanátů a rozpouštědel
- Trvale pružný
- Odolný vůči vlhkosti a povětrnostním vlivům
- Perfektně přilne bez základního nátěru na většinu, povrchů a to i vlhkých.

#### POPIS VÝROBKU

**Bostik H725 SEAL'N'FLEX FAÇADE** je profesionální kvalitní tmel pro stavební a dilatační spáry.

**Bostik H725 SEAL'N'FLEX FAÇADE** splňuje specifikace BREEAM uvedené v kapitole "Health and Wellbeing", Hea 02 Indoor Air Quality, týkající se úrovně emisí těžkých organických látek (VOC) (výrobky).

#### APLIKACE

**Bostik H725 SEAL'N'FLEX FAÇADE** byl speciálně vyvinut jako univerzální tmel pro těsnění fasádních a dilatačních spár a spár v pochozích plochách pro většinu běžných stavebních materiálů, jako je beton, zdivo, cementovláknité desky, lakované dřevo, smalt, hliník, nerezová ocel a různé plasty.

#### NÁVOD K POUŽITÍ

Spára se správnými rozměry je schopna absorbovat pohyby mezi stavebními materiály. Hloubka spáry by měla být vždy ve správném poměru k šířce spáry. Obecným pravidlem je poměr hloubky spáry k její šířce při šířce spáry do 10 mm 1:1, přičemž minimální šířka a hloubka spáry musí být 5 mm. U spár širších než 10 mm je hloubka rovna šířce dělené 3, plus 6 mm.



#### TECHNICKÉ ÚDAJE

100% modul pružnosti	ISO 8339	0,45 N/mm <sup>2</sup>
Rychlost nanášení		120 g/min
Teplota pro nanášení		+5°C až + 40°C
Stékvavost		Hybridní
Doba vytvrzování	při +23°C/50% RH	2-3 mm/24 hodin
Hustota	ISO 1183-1	1,34 g/ml
Prodloužení při přetržení	ISO 8339	600%
Stékvavost	ISO 7390	< 3 mm
Odolnost proti mrazu při přepravě		Až do - 15°C
Pohyb ve spáře		25%
Tvrdość A podle Shorea	DIN 53505	25
Vytvoření slupky	DBTM 10.00	90 min. při +23°C/50% RV
Teplotní odolnost		-30°C až + 70°C
Pevnost v tahu	DIN 53504	1,30 N/mm <sup>2</sup>

Tyto hodnoty představují typické vlastnosti a mohou se lišit o +/- 3 %.

#### OMEZENÍ

- Není vhodný pro PE, PP, PC, PMMA, PTFE, měkké plasty, neopren a bitumenové podklady.
- Není vhodný pro zasklívací spáry, přírodní kámen a zrcadla.
- Nevhodný v kombinaci s chloridy (bazény)

## PŘÍPRAVA POVRCHU A DOKONČENÍ

Aplikační teplota + 5 °C až + 40 °C (platí pro prostředí a podklady). Všechny podklady musí být pevné, čisté, suché a zbavené mastnoty a prachu.

Podklady očistěte přípravkem **Bostik T100 UNIVERSAL CLEANER**. **Bostik H725 SEAL'N'FLEX FAÇADE** dokonale přilne bez použití základního nátěru na většinu neporézních podkladů. Porézní podklady je třeba předem ošetřit pomocí **Bostik T300 UNIVERSAL PRIMER**. Před aplikací vždy vyzkoušejte přilnavost. K vyhlazení spáry použijte **Bostik T500 FINISHING SOAP**.

## PŘETÍRATELNOST

**Bostik H725 SEAL'N'FLEX FAÇADE** je přetíratelný vodou ředitelnými a většinou dvousložkovými barev. Syntetické barvy mohou schnout pomaleji. Před aplikací doporučujeme vyzkoušet kompatibilitu s nátěrem. Pokud se **Bostik H725 SEAL'N'FLEX FAÇADE** přetírá barvou (není nutné), doporučujeme před použitím tmel a styčné plochy lehce přebrousit smirkovým papírem. Pro dosažení nejlepších výsledků doporučujeme natírat do několika dnů po aplikaci.

## ČIŠTĚNÍ

Nevytvrzený materiál a nástroje lze čistit pomocí **Bostik T100 UNIVERSAL CLEANER**. Vytvrzený materiál lze odstranit pouze mechanicky. Ruce lze čistit čisticími utěrkami **Bostik T150 CLEANING WIPES**.

## BARVY

- Bílá
- Slonová kost
- Betonová šedá
- Středně šedá
- Tmavě šedá
- Antracitová
- Černá

## BALENÍ

- 300 ml kartuše, 12 v krabici
- 600 ml salám, 12 v krabici

Specifikace produktu naleznete online na stránce s podrobnými informacemi o produktu.

Informace obsažené v tomto dokumentu, stejně jako ve všech tištěných a digitálních publikacích, vycházejí z našich současných znalostí a zkušeností. Společnost Bostik nenese žádnou odpovědnost za chyby nebo nepřesnosti, které jsou důsledkem změn v technologii nebo výzkumu, k nimž došlo mezi datem vydání tohoto dokumentu a datem zakoupení výrobku. Společnost Bostik si vyhrazuje právo provádět změny ve složení výrobků. Před aplikací by se měl uživatel seznámit s obsahem tohoto dokumentu a souvisejících dokumentů. Kromě toho by měl uživatel provést zkoušku a posoudit vhodnost výrobku pro zamýšlené použití. Způsob aplikace, podmínky při skladování nebo přepravě výrobku jsou mimo naše vědomí a kontrolu, a proto za ně společnost Bostik nenese odpovědnost. Veškeré objednávky jsou prováděny v souladu s platnými obchodními podmínkami společnosti Bostik. Informace obsažené v aktuálním technickém listu výrobku jsou uvedeny v dobré víře a nejsou vyčerpávající.

ARKEMA Prague s.r.o.  
Římská 12, 120 00 Praha 2, Czechia  
VAT: CZ61064793  
www.bostik.com

## SKLADOVATELNOST

V neotevřeném původním obalu při teplotě od + 5 °C do +25°C, doba skladování je až 15 měsíců od data výroby, při skladování na suchém místě.

## ZDRAVÍ A BEZPEČNOST

Před použitím je třeba si přečíst bezpečnostní list výrobku a porozumět mu. Ten je dostupný na vyžádání a na webových stránkách.

## CERTIFIKACE

- Bostik Flex-IQ®
- Emission EC1 Plus
- F-EXT-INT-CC 25LM
- PW-EXT-INT-CC 25LM
- ASTM C-920
- SNJF F25E
- A+ francouzská regulace VOC

## BREEAM

BREEAM je přední světová metoda hodnocení udržitelnosti pro územní plánování, infrastrukturu a budovy. Uznává a odráží hodnotu vysoce účinných prostředků v celém životním cyklu zastavěného prostředí, od nové výstavby až po její užívání a renovaci.

Společnost Bostik podporuje mezinárodní systém BREEAM a poskytuje nezávislé certifikáty třetích stran, což lze učinit i v případě tohoto výrobku **Bostik H725 SEAL'N'FLEX FAÇADE**. Díky certifikátu EC1 Plus může společnost Bostik poskytnout požadovaný "doklad" odpovídající standardu Hea 02 Indoor Air Quality, týkající se úrovně emisí těkavých organických látek (VOC)

## TECHNICKÁ PODPORA

+420 725 371 930