



# Bostik

smart adhesives

## W 254

## Tesniaci prípravok bez obsahu bitúmenu

### TECHNICKÝ LIST

#### CHYTRÉ VÝHODY PRODUKTU

- Tesniace hmoty
- Dvojsložkové
- Rýchloschnúce
- Neobsahuje rozpúšťadlá a bitúmen

#### POPIS VÝROBKU

**Bostik W 254** je 2-zložkové flexibilné reaktívne tesnenie bez asfaltu a rozpúšťadiel, zvlášť vhodné na utesnenie vonkajších stien pivníc, soklov a pod. v novostavbách i starej zástavbe. Vhodné aj pre utesnenie pod stenami a klinkerovými stykovými plochami a tiež na utesnenie balkónov a terás a stenových / päťových pripojovacích oblastí.

**Bostik W 254** veľmi rýchlo schne a preto je veľmi vhodný pre prácu za ťažkých poveternostných podmienok, ako je napr. hroziaci dážď. **Bostik W 254** má veľmi vysokú odolnosť proti zataženiu tlakom a možno ho rýchlo pretierať a ďalej spracovávať (omietka, dlažba atď.).

Vhodnými podkladmi sú minerálne podklady ako murivo, omietka, betón a pod. a tiež staré asfaltové podklady (nevhodné sú térové podklady) a staré minerálne tesniace povlaky. **Bostik W 254** je alternatívny silnovrstvý náter bez obsahu rozpúšťadiel, vhodný pre nanášanie stierkou a ľahko spracovateľný, na báze disperzie a prispôsobené, hydraulicky tuhnuce práškové zložky.

V zaschnutom stave je prípravok **Bostik W 254** pružný, premostujúci trhliny, vodeodolný a odolný voči agresívnej záťaži spôsobenej pôdou.

Vďaka reakcii oboch zložiek je materiál rýchloschnúci a už po cca 2 hodinách odolný proti dažďu a po cca 16 hodinách plne zaťažiteľný.

#### OBLASTI POUŽITIA

- Tesnenie proti zemnej vlhkosti a zadržanej presakujúcej vode na podkladových doskách a stenách (podľa DIN 18195-4)
- Vodorovné tesnenie vo vode a pod vodou (podľa DIN 18194-4)
- Tesnenie soklov budov v oblasti so striekajúcou vodou (podľa DIN 18195-4)
- Tesnenie proti zadržanej a presakujúcej vode a tlaku presakujúcej vody (podľa DIN 18195-6, oddiel 9)



- Tesnenie proti tlaku vody zvnútra (vodné nádrže atď., podľa DIN 18195-7)
- Tesnenie klinkerových dosadacích plôch a u lícných pokládok
- Tesnenie oblastí stien, soklov a pripojovacích zón
- Tesnenie omietok, soklov v spojení soklovej omietky a tepelnoizolačných kompozitných systémov
- Tesnenie v stenách aj pod nimi ako horizontálna izolácia proti vzliňajúcej vlhkosti
- Tesnenie betónových plôch v oblasti so stykom s pôdou
- Tesnenie domových prívodov a prípojok
- Tesnenie podlahových dosiek a prierezov stien
- Tesnenie, opravy na balkónoch a terasách (domové prípojky, pod zvýšeným uložením)
- Ochrana stavebných častí pod keramickými pokládkami
- Prostriedok pre spomalenie karbonizácie na betónových plochách
- Upevnenie obvodových izolačných dosiek
- Sanácia starých bitúmenových tesnení

#### PRÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí byť bez mrazu, nosný, bez pavučinových a otvorených trhlín, nečistôt, uvoľnených častí, prachu, špiny, ostrapkov, odbedňovacieho oleja a pod. Podklad smie byť mierne vlhký, ale nie mokry.

Škály muriva > 5 mm musia byť uzavreté.

Nasiakavé podklady príp. ošetríte prípravkom **Bostik P 101**.

## SPRACOVANIE

Na miešanie prípravku **Bostik W 254** použite miešačku s pomalým chodom a miešacím pádlom. Do miešačky dajte tekutú zložku a za miešania pridávajte prášok. Miešajte najmenej 2 minúty, než vznikne homogénna hmota bez hrudiek. **Bostik W 254** nanášajte pomocou murárskej lyžice alebo hladítka v dvoch pracovných krokoch. Murivo z ľahkých a betónových prvkov, hladkých betónových podkladov a pod. je potrebné najskôr vyškrabať stierkou, po cca 2 hodinách je možné pracovať ďalej.

Pohyblivé deliace škáry a deliace škáry v časti stavby prekryte pomocou dilatačnej pásky v tvare slučky a začleňte do tesnenia plôch.

Vertikálne tesnenie stien vedte cez bočné plochy základu až po spodný okraj spodnej plochy základu (100 mm) a cca 300 mm nad horný okraj terénu (ochrana pred striekajúcou vodou). U klinkerového muriva je potrebné ťahať tesnenie cez klinkerovú pokládku, aby sa zabránilo prieniku vody počas fázy stavby za tesniacu vrstvu.

U zadržanej presakujúcej vody je nutné prípravok **Bostik W251** kompletne zaliať ako tkaninu. Pri miernom zaťažení by sa mala tkanina zaliať na žliabkoch a okrajoch.

Medzi vrstvami dodržte dobu sušenia minimálne 2 hodiny (tá sa môže podľa počasia trochu meniť). Po cca 16 hodinách je tesnenie plne zaťažiteľné. Pri slnečnom žiarení, vetru a pod. môže dôjsť k predčasnému vytvoreniu filmu.

Pozor: Produkt je nutné po zamiešaní ihneď úplne spracovať.

Ochranné opatrenia: Dodržujte drenáž podľa DIN 4095. Nevypĺňa väznú, ílovitú pôdu. Chráňte tesnenie pred poškodením. Použite ochranné vrstvy a ochranné opatrenia podľa DIN 18195 (napr. vhodné nopkové pásy).

### Ďalšie použitie:

V oblasti klinkerových dosadacích plôch je nutná minimálna hrúbka vrstvy 2 mm.

Ak sa balkóny alebo terasy obkladajú doskami na zvýšenom uložení a pod., je nutná minimálna hrúbka vrstvy > 2 mm a vrstva tkaniny do prvej vrstvy.

Je nutné dodržiavať "Smernicu pre plánovanie a vykonávanie tesnenia s pružnými tesniacimi povlakmi".

## SKLADOVANIE

V originálnom obale najmenej 12 mesiacov. Skladujte v uzavretom obale v chlade, suchu a bez prístupu mrazu.

## SPÔSOB DODANIA

25 kg skladajúci sa z tekutej zložky (10 kg) a práškovej zložky (15 kg), číslo tovaru 30836044

## GISCODE

ZP 1  
D1



Pomocou týchto pokynov Vám chceme poradiť podľa nášho najlepšieho vedomia na základe našich pokusov a skúseností. Záruka za výsledok spracovania v jednotlivých prípadoch však z dôvodu veľkého počtu možností použitia a podmienok skladovania a spracovania našich produktov, na ktoré nemáme vplyv, nemôžeme zaručiť. Vykonávajte vlastné pokusy. U tesniacich hmôt vystavených UV žiareniu je možné ľahké zafarbenie.

Mierne výkyvy vo farebnosti medzi šaržami sú podmienené technikou výroby. Za absolútnu vernosť farieb sa nepreberá záruka. Na jeden objekt používajte jednu šaržu materiálu. Naše technické a obchodné poradenstvo je Vám k dispozícii.

S vydáním tohoto datového listu strácajú platnosť všetky skôršie vydania.  
Vydanie: 12.17

Bostik GmbH  
An der Bundesstraße 16  
D-33829 Borgholzhausen  
www.bostik.de

Technická podpora SK:  
+421 907 936 525

## TECHNICKÉ ÚDAJE

Materiálová báza	Tekutá disperzia bez obsahu rozpúšťadiel a hydraulicky tuhnutá prášková zložka
Farba	Po vytvrdnutí je modrá
Podmienky spracovania	Použiteľné od +5 °C do +25 °C, v žiadnom prípade pri mraze
Odolnosť proti dažďu	Po cca 2 hodinách
Plne zaťažiteľné	Po cca 16 hodinách
Spotreba	Normálna záťaž, napr. oblasť so striekajúcou vodou <ul style="list-style-type: none"><li>• Nános: jednovrstvový</li><li>• Spotreba: Cca 2,4 kg/m<sup>2</sup></li><li>• Pokrytie/25 kg: Cca 10,4 m<sup>2</sup></li></ul> Zemná vlhkosť, nezadržaná presakujúca voda a mierna záťaž <ul style="list-style-type: none"><li>• Nános: dvojvrstvový</li><li>• Spotreba: Cca 4,5 kg/m<sup>2</sup></li><li>• Pokrytie/25 kg: Cca 5,6 m<sup>2</sup></li></ul> Zadržaná presakujúca voda <ul style="list-style-type: none"><li>• Nános: dvojvrstvový</li><li>• Spotreba: Cca 6,0 kg/m<sup>2</sup></li><li>• Pokrytie/25 kg: Cca 4,2 m<sup>2</sup></li></ul> Tesnenie pod stenami a klinkerovými dosadacími plochami <ul style="list-style-type: none"><li>• Nános: dvojvrstvový</li><li>• Spotreba: Cca 3,2 kg/m<sup>2</sup></li><li>• Pokrytie/25 kg: Cca 7,8 m<sup>2</sup></li></ul> Tesnenie domových balkónov a terás <ul style="list-style-type: none"><li>• Nános: dvojvrstvový</li><li>• Spotreba: Cca 3,2 kg/m<sup>2</sup></li><li>• Pokrytie/25 kg: Cca 7,8 m<sup>2</sup></li></ul>
Čistenie náradia	V čerstvom stave ihneď vodou, po vytvrdnutí len mechanicky
Likvidácia	Číslo EAK kľúča 08 04 10 alebo 17 01 01 pre vytvrdnuté zvyšky materiálu

## BOSTIK HOTLINE

technische.beratung@bostik.com  
+49 (0) 180 5 005 160

(14 eurocentov/min. z nemeckej pevnej linky,  
najviac 42 eurocentov/min. z mobilných sietí)

