

**Pred použitím a zaobchádzaním s tesniacimi páskami si uvedomte nasledujúce body:**

- Zastíte správny výber a umiestnenie pásky pre danú prácu (pozri tiež DIN 4108, časť 7).
- Správny výber zoskupenia aplikácií podľa DIN 18542 (BG1, BG2, BG R)
- Správna kompatibilita s podkladovými materiálmi
- Výber veľkosti a šírky pásky by sa mal zhodovať so skutočnou (maximálnou) šírkou spoja , ktorý má byť utesnený. V tejto súvislosti by sa mali zohľadniť špecifikácie výrobcov, pokiaľ ide o oblasť použitia, ktoré umožňujú rozdiely v dĺžke pri pôsobení teploty alebo pohybu.
- Správanie rozťahovania tesniacej pásky závisí od okolitého prostredia a od teploty materiálu (ak je to potrebné, pásku na chvíľu odložte v rámci pracovného prostredia).
- Z optických dôvodov a na zabránenie prebublania vždy používajte tesniacu pásku s vypočítaným rozpätím  $r = 1$  až  $2$  mm.

**Príprava aplikačnej základne:**

Aplikačná oblasť / základňa by mala byť čo najrovnejšia a čistá (napr. zvyšky omietky úplne odstránené). Spoje by mali prebiehať podľa možnosti paralelne (v niektorých prípadoch môže byť potrebné preinštalovanie alebo profilovanie spojov v starších budovách). Špecifikované šírky pásky by nemali byť väčšie alebo menšie, a to platí aj pre použitie na nerovných povrchoch.

**Použitie pásovk:**

Odstráňte cca. 20-30 cm lepiaceho ochranného podkladového papiera a vložte pásku do spoja rovnobežne s okrajom s odchýlkou 1-2 mm. Prilepte lepiacu stranu pásky do príslušného spoja a pokračujte jemným zatlačením iba pomocou mierneho tlaku. (Ak je to potrebné, pripevnite koniec zostávajúcej pásky na kotúč pomocou spony alebo lepiacej pásky). **Páska by sa nikdy nemala natáhať!** Pri použití nekomprimovaných prúžkov umiestnite pásku po celej dĺžke spoja, umožňujúcu 2-3% rezervu na roztiahnutie a umiestnenie na požadovanú základňu. Pritlačte prvok s páskou na mieste, na príslušnú plochu a ak je to potrebné, pripevnite ho pomocou svorky. Použitý tlak určuje šírku kompresie a tým aj účinnosť tesnenia.

**Křížové alebo T-spoje:**

Pri křížových spojoch najskôr pripevnite pásku vertikálne a potom postupujte horizontálne od vonkajších krajov dovnútra smerom k spoju. Ak sa okraje pásky stretnú, použite mierny tlak.

**Rohy:**

Aby ste predišli netesným spojom, s páskou nikdy nepracujte okolo rohov, ale aplikujte ju podľa nákresu. Vytvorte roh.

**Záplatovanie:**

Ľahko pritlačte pásky vedľa seba. Nikdy ich neatáčajte a dbajte na to aby sa neprekrývali.

**Rôzne šírky spojov:**

Ak sa šírka spojov veľmi líši, použite pásky rôznej veľkosti. Nikdy neprekrývajte konce pások.

**Mokrú alebo špinavú spojku:**

Ak sa páska dokáže primerane prilepiť na špinavú alebo zamrznutú spojku, zaklinujte pásku na svoje miesto v rôznych miestach pozdĺž svojej dĺžky a po expanzii ju odstráňte.