

SOUDABAND ACRYL 300

Soudaband Acryl 300 je samolepicí impregnovaná rozpínavá páska pro okamžitě funkční těsnění spojů a spár proti hluku, průvanu a prachu. Lze použít pro vyložení dna spáry při tmelení dilatací.

Technická data:

Materiál	Polyuretanová pěna s otevřenými buňkami
Impregnace	akrylát
Teplotní odolnost:	-40°C až +90°C
Třída reakce na oheň DIN 4102	B2
Kompatibilita se stavebními materiály	vyhovuje
Rozměrová tolerance DIN 7715 T5 P3	vyhovuje
Izolační faktor (λ) EN 12667	$\leq 0,046$ W/m.K



Charakteristika:

- výborné zvukové a tepelné izolační schopnosti
- těsní proti prachu
- odolává průvanu
- paropropustná
- splňuje požadavky DIN 4108 (EnEv)
- vhodná k použití v rámci **Soudal Window system**
- snadno se aplikuje
- jednostranně samolepicí
- nezanechává skvrny na okolních materiálech
- neutrální, bez zápachu
- zůstává trvale elastická
- lze přetírat

Příklady použití:

- trvale elastické těsnění spojů a dilatačních spár ve zdivu, spojů okenních sestav, spár v betonu, mezi izolačními panely, spojů střešních konstrukcí apod.
- těsnění přípojovací spáry oken a dveří
- těsnění mezi kovovými segmenty
- tepelná a zvuková izolace spojů okenních sestav
- vyložení dna spáry při tmelení

Provedení:

Barva: antracit, šedá

Balení: páska je stlačená na cca. 20% tloušťky v rolích s návinem podle její tloušťky, k dispozici v různých rozměrech dle aktuální nabídky na www.soudal.cz

Skladovatelnost:

12 měsíců v neotevřeném původním obalu na suchém a chladném místě při teplotách +5°C až +25°C.

Rozměry spár

Příklad: Soudaband Acryl 300 3/15 20 mm

- minimální šířka spáry 3 mm (tloušťka stlačené pásky)
- hloubka spáry 20 mm (šířka pásky)
- šířka spáry do 9 mm (maximální šířka spáry by neměla být větší, než plně expandovaná páska stlačená o 35%)

Při vyšší expanzi páska ve spáře ztrácí potřebné těsnicí a zvukové i tepelné izolační vlastnosti.

Těsnicí páska nesmí ve spáře, ani v případě maximálního roztažení spáry (při nejnižší teplotě), expandovat na větší rozměr, než je její šířka, aby se zabránilo případnému „vyboulení“ pásky.

Vhodné povrchy:

Podklady: všechny obvyklé stavební podklady

Stav povrchu: čistý a bez mastnoty, podklad může být mírně vlhký nebo lehce zaprášený

Pracovní postup:

- Podklad očistíte a zbavte nesoudržných částí
- Vyberte vhodný rozměr pásky Soudaband Acryl dle šíře a povahy spáry
- Odviňte potřebnou délku z role (na každý metr spáry připočtete 1cm pásky). Nepoužívejte prvních a posledních cca 3 cm pásky z každé role
- Odlepte začátek krycí pásky, vložte pásku do spáry a přitlačte tak, aby samolepicí stranou přilnula na podklad. V případě potřeby zajistěte začátek pásky zaklínováním.
- Postupně odlepujte krycí pásek a vkládejte pásku do spáry. Pomocí špachtle přitlačujte pásku samolepicí stranou na podklad
- Pásku umísťte 1-2 mm od hrany směrem dovnitř spáry.
- Páska postupně expanduje (a přitlačí se ke stěnám spáry
- Pracujte v rozmezí teplot od -5°C do +40°C

Bezpečnost:

Dodržujte běžné podmínky hygieny a bezpečnosti práce.

Poznámka:

- zajistěte zbylé role proti nežádoucí expanzi jejich zatížením po celé ploše
- Soudaband Acryl 300 není vhodný pro přímé vystavení povětrnostním podmínkám
- rychlost expanze závisí na teplotě při vyšší teplotě páska expanduje rychleji, při nižší teplotě pomaleji
- Soudaband Acryl 300 by neměl přijít do kontaktu s rozpouštědly nebo agresivními chemikáliemi
- Soudaband Acryl 300 lze přetírat vodou ředitelnými barvami, avšak kvůli velkému spektru vyráběných barev a laků vždy doporučujeme test kompatibility před aplikací
- tento výrobek je elastický, a proto nanosená barva může praskat s ohledem na pohyby spáry a pružnost pásky

Poznámka: Tento technický list nahrazuje všechny předchozí verze. Údaje obsažené v tomto dokumentu jsou výsledkem našich testů a našich zkušeností a byly uvedeny v dobré víře. S ohledem na rozmanitost materiálů i jejich povrchů a širokému spektru možných aplikací, které jsou mimo naši kontrolu, nemůžeme přijmout žádnou odpovědnost za dosažené výsledky. Vzhledem k tomu, že povaha a kvalita podkladu i podmínky zpracování jsou mimo naši kontrolu, vydáním tohoto dokumentu nepřijímáme žádnou odpovědnost. V každém případě doporučujeme vždy provést předběžné testy. Soudal si vyhrazuje právo upravovat produkty bez předchozího upozornění.