

SOUDABAND INST-ALL

Soudaband INST-ALL je vysoce kvalitní rozpínavá polyuretanová těsnicí páska pro efektivní těsnění stavebních spár a pro přímou montáž okenních rámu do stavebních otvorů. Páska je impregnovaná akrylovou disperzí a opatřena povrchovou úpravou pro zvýšenou parotěsnost z interiérové strany. Dodává se stlačená na 1/5 maximální expanze. Na jedné straně je opatřena lepicí vrstvou krytou folií, která slouží k přichycení ve spáře nebo k přilepení na rám okna. Výtečně odolává povětrnosti, její překryvání není třeba. Zajišťuje princip „zevnitř těsněji než zvenku“.

Materiál:	impregnovaná flexibilní PUR pěna
Impregnace:	akrylát s požárními retardanty
Barva:	šedá, interiérová strana je zbarvena
Teplotní odolnost:	- 30°C až + 80°C
Paropropustnost: EN 12114	$a \leq 0,1 \text{ m}^3 / [\text{h.m.}(\text{daPa})^n]$
Odolnost vůči náporovému dešti: EN 1027	$\geq 600 \text{ Pa}$
Součinitel difúzního odporu: EN ISO 12 572	$\mu \leq 100$
Odolnost vůči povětrnosti a UV: DIN 18 542	vyhovuje
Slučitelnost se stavebními materiály: DIN 18 542	vyhovuje
Objemová tolerance: DIN 7715 T5 P3	vyhovuje
Izolační faktor: EN 12 667	$\lambda = 0,048 \text{ W/m} \cdot \text{K}$
Součinitel prostupu tepla U: DIN 4108-3	
hloubka rámu okna 60mm, U=	0,8W/(m ² · K)
hloubka rámu okna 70mm, U=	0,7W/(m ² · K)
hloubka rámu okna 60mm, U=	0,6W/(m ² · K)
Požární odolnost: DIN 4102	B2



Charakteristika:

- velmi snadné použití, jednoduchá aplikace
- výborné zvukové a tepelné izolační schopnosti
- odolává povětrnosti a UV záření
- nevyžaduje předběžnou ani konečnou úpravu
- nezanechává skvrny na hranách spáry
- neutrální, bez zápachu
- přizpůsobí se nerovnosti povrchu, absorbuje pohyb spáry

Příklady použití:

- vyplňování spár ve stavebních a jiných konstrukcích, prefabrikátech, zdivu, betonu apod.
- spoje mezi rámy oken a stavebními otvory
- velmi vhodná pro dešti a větru odolné vyplnění spár v betonových, ocelových a dřevěných konstrukcích, zdivu, prefabrikátech a střešních konstrukcích,
- lze používat při vnitřních i vnějších aplikacích

Skladovatelnost:

12 měsíců v původním obalu při teplotách +5°C až +25°C.

Pracovní postup:

Podklad očistěte a zbavte nesoudržných částí. Povrch stavebního otvoru musí být rovný. Případné nerovnosti vyrovnejte maltou. Vyberte vhodný rozměr pásky Soudaband INST-ALL dle hloubky okenního profilu a šířky spáry. Aplikace nevyžaduje žádné speciální nářadí.

Odstraňte krycí folii a nalepte pásku na očištěný profil okna. V rozích vždy nechte cca 1cm přesah a napojte na tupo další

pásku tak, aby v rohovém spojení vznikl vzájemný tlak napojených pásek na sebe. Dbejte na to, aby zbarvená strana pásky vždy směřovala do interiéru. Tímto způsobem nalepte pásku na obě svislé a horní vodorovnou stranu rámu okna. Spodní parapetní část ošetřete klasickým způsobem. Případné netěsnosti vyplňte tmelem Soudal Soudaflex nebo Konstrukční tmel 25D.

Okno ukotvěte mechanickými prvky procházejícími rámem okna (rámové kotvy, kotevní šrouby).

Přehled rozměrů:

vyhovuje pro šířku spáry (mm)	šířka/mm	návin/m	ks/karton
5-10	54	5,6	5
5-10	64	5,6	4
5-10	74	5,6	4
5-10	84	5,6	3
7-15	54	4,3	5
7-15	64	4,3	4
7-15	74	4,3	4
7-15	84	4,3	3
10-20	54	3,3	5
10-20	64	3,3	4
10-20	74	3,3	4
10-20	84	3,3	3