

# illbruck

## TA200 Oboustranně lepicí akrylová páska

### Informace o produktu

#### Popis

illbruck TA200 Oboustranně lepicí akrylová páska je určena pro aplikace vyžadující vysokou kvalitu spoje včetně dobré zatížitelnosti a trvanlivosti provedení. Bývá zejména používána pro:

- aplikace kde je vyžadován neviditelný spojovací prvek
- lepení okenních příček
- aplikace s rozdílnými tepelným roztažnostmi lepených podkladních ploch
- lepení čirých plastů nebo skleněných ploch

Lepený spoj tvoří tzv. nerozebíratelné spojení. Spoj tvořený illbruck TA200 odolává kolísání okolních teplot a vlhkosti.

#### Materiál

Oboustranně lepicí akrylátová hmota (citlivá na tlak) opatřená polyetylenovým krycím ochranným proužkem.

#### Barva

- čirá (transparent)

#### Přednosti

- excelentní teplotní odolnost
- výborná UV odolnost
- rychlá, snadná a estetická aplikace
- pro aplikace v interiéru i exteriéru
- dobrá odolnost vůči vlhkosti

#### Rozměry

Tloušťka (mm)	0,25	0,64	1
Délka v roli (m)	33	33	33
Šířka (mm)	9; 15	9; 15	9; 15

Pozn.: Délkové tolerance dle DIN 7715 P3.

#### Provedení

Oboustranně lepicí pěnová páska navinutá do role.

## Technická data

180° Odlup

tloušťka pásky 0,25mm

19 N/25mm

tloušťka pásky 0,64mm

38 N/25mm

tloušťka pásky 1mm

38 N/25mm

PŘÍDRŽNÁ SÍLA (dynamické zatížení)

tloušťka pásky 0,25mm

61 N/cm<sup>2</sup>

tloušťka pásky 0,64mm

27 N/cm<sup>2</sup>

tloušťka pásky 1mm

27 N/cm<sup>2</sup>

PŘÍDRŽNÁ SÍLA (statické zatížení; 1kg na 625 mm<sup>2</sup>)

tloušťka pásky 0,64mm

> 500 hod

tloušťka pásky 1mm

> 500 hod

TEPLOTNÍ ODOLNOST

-30 °C až +80 °C

SKLADOVACÍ TEPLOTA

cca+10 °C až +20 °C

APLIKAČNÍ TEPLOTA

+10 °C až +40 °C

SKLADOVATELNOST

12 měsíců

## Příprava podkladu

Podkladní plochy musí být suché, odmaštěné, zbavené prachu, nečistot a všech volných částí. Velmi savé a porézní podklady doporučujeme impregnovat.

## Zpracování

Odviňte pásku z role, naměřte a uřízněte dle potřeby. Poté aplikujte přímo na připravené podkladní plochu. Pásku řádně přitiskněte k podkladu illbruck přitlačným válečkem. Odstraňte ochranný proužek pásky, těsně před přiložením druhé lepené podkladní plochy a znovu ji řádně přitlačte.

## Lepení Okenní lišty Exteriér

Odviňte lištu z role a nastříhejte ji na potřebnou délku. Vytvarujte lištu do tvaru L. Přiložte připravenou lištu k rámu otvorové výplně a přesvědčte se, zda délka vyhovuje. Lišta nesmí pružit! Vyznačte si tužkou rysky na rámu, kde bude lišta umístěna. Poté lištu odejměte a důkladně očistěte prostředkem illbruck MT15 Čistič na lišty podkladní plochu pro pásku TA 200 (rozměry: 0,64mm x 9mm). Je nezbytně nutné očistit s MT15 i rám otvorové výplně v místě kontaktu s lištou. Odvíjejte pásku z role a aplikujte ji na lištu po celé její délce. Poté aplikujte na lištu vedle pásky v dostatečném množství (průměr housenky cca. 4- 5mm dle šíře lišty) festix MS Polymer 55. Odstraňte prvních 10cm krycího proužku z TA 200 (krycí proužek nestříhejte, nechte jej volně viset) a přiložte lištu na okno podle vyznačených rysek. Průhledné fólie na liště musí viset volně do prostoru. Po usazení lišty na místo určení, uchopte uvolněný konec krycího proužku a tahem jej postupně odstraňujte za současného přitlačování lišty druhou rukou k rámu. Na závěr přitlačte lištu po celé délce k rámu vhodným válečkem.

## Doporučení

Optimální aplikační teplota by měla být vyšší než >10°C.

## **Upozornění**

illbruck TA 200 Oboustranně lepicí akrylátová páska není určena pro lepení skel strukturálních fasád.

## **Tipy**

Pásku je lepší aplikovat v několika krátkých oddělených proužkách, než jeden dlouhý souvislý pruh. Tímto se zamezí riziku celkového odtržení lepicí pásky v případě extrémního namáhání apod.

## **Servis**

V případě potřeby dalších informací nás kontaktujte.

## **Dodatečné informace**

Výše uvedené informace jsou poskytnuty podle našich nejlepších znalostí. Po celou dobu si vyhrazujeme právo na změnu receptury našeho produktu. Kupující by si měl vyžádat nejaktuálnější informace k výše zmíněnému produktu. Aplikace, jakož i podmínky během aplikace, nemáme pod kontrolou, a proto odpovědnost za ně nesete vy. Nepřebíráme odpovědnost plynoucí z tohoto technického listu. Dodávky se řídí výlučně našimi všeobecnými dodacími a platebními podmínkami.