

### SOUDAMOUNT TRANSPARENT

Soudamount transparent je čirá oboustranná lepicí akrylová páska s okamžitou funkční a vysokou lepicí schopností pro vytvoření trvalého spoje s mnoha neporézními materiály k upevňování mechanických prvků.

#### Technická data:

<b>Materiál</b>	čirá akrylová pěna
<b>Hustota</b>	1000 kg/m <sup>3</sup>
<b>Teplotní odolnost (krátkodobá)</b>	- 40°C až + 150°C
<b>Teplotní odolnost (dlouhodobá)</b>	+90°C
<b>UV odolnost</b>	dobrá
<b>Pevnost v tahu (T-block test) ASTM D-987 při pokojové teplotě</b>	7030 g/cm <sup>2</sup>
<b>Pevnost ve smyku (dynamic shear ASTM D-1002)</b>	Nerezová ocel, pokojová teplota. po 20 minutách > 4900 g/cm <sup>2</sup> Nerezová ocel, pokojová teplota. po 24 hodinách > 3500 g/cm <sup>2</sup>
<b>Síla při odlupování (180°): ASTM D-3330 ocel při pokojové teplotě</b>	2100 g/25mm



#### Charakteristika:

- velmi snadné použití, jednoduchá aplikace
- okamžitě funkční
- odolává povětrnosti a UV záření
- vytváří trvalé spoje mezi mnoha neporézními materiály
- nahrazuje nýty, bodové svary, tekutá lepidla a jiné trvalé upevňovací prvky
- nemechanický spoj – redukce tloušťky spoje

#### Příklady použití:

- zasklívání oken
- výroba vrstvených skel lepených pryskyřicí
- výroba značení
- výroba dveřních panelů
- výroba nástaveb užitkových vozů
- designová výroba

#### Skladovatelnost:

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

#### Provedení:

Barva: transparentní

Rozměry: návin: 33 m, tloušťka 0,5 mm, šířka: 15 mm

**Povrchy:** vhodné na všechny podklady mimo PE a PP

**Stav povrchu:** podklad musí být čistý, suchý bez prachu a mastnoty

#### Pracovní postup:

Podklad musí být čistý, suchý a zbaven všech nečistot a prachu. Neporézní materiály očistěte pomocí **Surface Activator** a čistým hadříkem. Pravidelně vyměňujte již špinavé hadříky za čisté. Před lepením nechte **Surface Activator** odpařit cca 5 minut. Lepicí pásku **Soudamount transparent** nanášejte bezprostředně po odpaření Surface Activatoru, nejdéle však do 2 hod. od jeho aplikace. Aplikace oboustranně lepicí pásky nevyžaduje žádné speciální nářadí. Odviňte potřebnou délku z role a přitlačte tak, aby samolepicí stranou přilnula na podklad. Dbejte, abyste pásku nenapínali. Poté odstraňte krycí červený pásek a důkladně přitlačte lepenou část. Finální vlastnosti spoj získá po 72 hodinách.

Aplikační teplota: +5°C až +35°C

Při aplikaci dodržujte doporučenou teplotu a dostatečný tlak na spoj. Kvalitu spoje je nutno průběžně kontrolovat, v případě potřeby musí být aplikace znovu opakována.