

## Materiál

Viskózní lepidlo na bázi syntetických kaučuků a pryskyřic.

## Provedení

4,7 kg lepidla v plechové dóze

## Technické informace

| Vlastnosti                    | Klasifikace                           |
|-------------------------------|---------------------------------------|
| Báze                          | syntetický kaučuk                     |
| Systém                        | fyzikální tvrdnutí                    |
| Objemová hmotnost (při 20 °C) | cca 0,82 g/cm <sup>3</sup>            |
| Spotřeba                      | 0,5 kg/m <sup>2</sup>                 |
| Vytvoření pevného spoje       | do 24-48 hod                          |
| Rychlost schnutí              | cca 20 min (při +20 °C a 60 % R.V.V.) |
| Aplikační teplota             | +5 °C až +35 °C                       |
| Teplotní odolnost             | -20°C až +80 °C                       |
| Skladovací teplota            | +10°C až +25 °C                       |
| Doba skladování               | 12 měsíců                             |

## Příprava podkladu

- Podkladní plochy musí být suché, odmaštěné, bez prachu a volných částic, které by negativně ovlivňovaly přilnavost. Na porézní materiály např. beton, pěnosilikát, omítky použijte illbruck Primer. Pro odmaštění fólie lze použít produkt čistič R40 (AC201)

## Primer

- Jako impregnaci použijte naředěné lepidlo CT113 s Toluem v poměru 1 díl lepidla na 2 až 3 díly Toluenu. PRIMER nanášejte na porézní materiál štětcem nebo válečkem v celé ploše následného lepeného spoje. (viz obr. 1). Aplikace lepidla je možná až po plném zaschnutí PRIMERU (cca 10–30 min). PRIMER rozřeďte v samostatné nádobě, zbylý PRIMER nikdy nevlévejte zpět do lepidla. Použitím Primeru pro fólie se u savých povrchů dosáhne nejen lepší přilnavosti, ale i snížení spotřeby lepidla a podstatného prodloužení doby zpracovatelnosti, což je žádoucí zejména v letním období.

## Zpracování

- Zpracování Před aplikací je nutné lepidlo důkladně promíchat, aby došlo k řádnému promísení směsi. Lepidlo je poté připraveno k aplikaci válečkem či štětcem na obě lepené plochy, ve stejnoměrných vrstvách (viz Obr. 2). Po nanesení na obě lepené plochy se lepidlo ponechá tzv. odvětrat cca 15 minut (dotykový test). Toto je velmi důležité pro dosažení pevného spoje. Po zavadnutí se obě lepené plochy spojí a vrchní fólie přitlačí pomocí illbruck přitlačného válečku. Je vhodné fólie dočasně fixovat do doby úplné únosnosti lepidla. Doporučená šíře lepeného spoje mezi fóliemi a porézními materiály (beton, cihla atd.) je 10 cm. V případě nežádoucího tuhnutí lepidla při zpracování jej lze naředit toulénem, ale pouze na původní tekutost! Nutno promíchat do homogenního stavu! Maximální podíl ředidla nesmí přesáhnout 10%.

## Potřebné pomůcky

K instalaci je zapotřebí štětce či válečku, ředidla pro jejich vyčištění (např. toluen), vhodný předmět pro promísení lepidla před aplikací, illbruck přitlačný váleček, nádoba na rozředění lepidla, toluen.



## CT113

### Kontaktní fasádní lepidlo



#### Použití

illbruck CT113 kontaktní fasádní lepidlo je speciální lepidlo určené pro kontaktní lepení fólií illbruck ME220 a illbruck ME210 zejména ve fasádních aplikacích k podkladům ze dřeva, kovů, zdvia a dalším stavebním materiálům se kterými je produkt snášenlivý. Vytvořený spoj výtečně odolává povětrnostním vlivům, stárnutí, změnám teplot a je vodotěsný.

#### Hlavní přednosti

- **Kontaktní lepidlo - okamžitá únosnost spoje**
- excelentní odolnost vůči stárnutí
- pevný a elastický spoj
- dobrá odolnost vůči teplotním změnám a vodě
- vysoká pevnost bezprostředně po aplikaci

**Upozornění**

Díky obsaženým ředidlům může dojít k poškození či zbarvení podkladu při aplikaci na plasty na polystyren, asfaltové pásy a PVC. Lepidlo není vhodné pro přímou aplikaci na polystyren a asfaltové pásy. Při práci nekuřte, používejte pouze v dobře odvětraných prostorách.

**Tipy:** Přechody fólií na asfaltové nebo PVC pásy hydroizolace řešte pomocí vloženého přechodového plechu. Lepidla fólií nemusí být kompatibilní s těmito materiály, není tak možno zaručit vodotěsný spoj v jejich přímém napojení.

**Technický 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 nese uživatel. Nepřebíráme odpovědnost plynoucí z tohoto technického listu. Dodávky se řídí výlučně našimi všeobecnými dodacími a platebními podmínkami.



**tremco illbruck s.r.o.**  
Slezská 2526/113  
13000 Praha 3  
Česká republika  
T: +420 296 565 381  
F: +420 296 565 300

prodej@tremco-illbruck.com  
www.tremco-illbruck.cz