

# Tmely a lepidlá budúcnosti

**SP**

**HYBRID**  
advanced technology by illbruck

## Moderné lepidlá a tmely s rešpektom k životnému prostrediu

Rad profesionálnych tmelov a lepidiel s označením SP predstavuje moderné materiály s dôrazom na výbornú spracovateľnosť, húževnatosť a šetrnosť k ľudskému zdraviu a životnému prostrediu. Zahŕňa všetko, čo je nevyhnutné pre kvalitné utesňovanie a lepenie najrôznejších prvkov v akomkoľvek priemyselnom odvetví.

Všetky tmely a lepidlá radu SP vychádzajú z vlastnej chemickej bázy, ktorá bola vyvinutá spoločnosťou tremco illbruck za účelom splnenia náročných požiadaviek trhu na minimalizáciu emisií škodlivých látok a vysoký pracovný komfort.

Spoločným rysom tohto radu tmelov a lepidiel je špičková aplikovateľnosť, veľmi kvalitná štruktúra hmoty, pretierateľnosť a nezapáchavosť. Všetky materiály sú bez obsahu silikónu.



## SP510

### Univerzálny stavebný tmel



Odolný a pracovne veľmi prívetivý tmel s výbornými lepiacimi schopnosťami, ktorý nájde široké uplatnenie v stavebníctve aj priemyselnej výrobe. SP510 nahrádza silikónové a polyuretánové technológie.

#### Prednosti produktu

- tmelí, lepí a tesní v jednom pracovnom kroku
- všestranné využitie v interiéri aj exteriéri
- stále pružný
- pri lepení veľmi pevný
- trvale UV stabilný

## SP525

### Tesniaci tmel



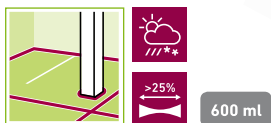
Jednokomponentný tesniaci tmel určený na utesnenie náročných dilatačných špár a konštrukcií. Produkt je veľmi šetrný k spracovateľovi a životnému prostrediu. Určený na použitie v interiéri aj v exteriéri. Aplikácia od +5 °C do +40 °C.

#### Prednosti produktu

- výborná spracovateľnosť
- priľnavosť na široký rad podkladov
- odolný UV žiareniu a poveternostným vplyvom (nežltne)
- neobsahuje silikón
- bez zápachu
- pretierateľný

## SP540

### Tmel na chôdzi odolné špáry



Hybridný tmel s veľmi dobrou spracovateľnosťou a vyššou odolnosťou voči mechanickému namáhaniu a oderu. Tmel má vynikajúcu priľnavosť na široké spektrum podkladov. Maximálna povolená deformácia tmelu je  $\pm 25\%$ . SP540 bol špeciálne vyvinutý na elastické utesnenie dilatačných špár v komunikačných cestách pre chodcov v súlade s EN 15 651 časť 4.

#### Prednosti produktu

- ideálny do dilatačných špár v podlahách
- výborná spracovateľnosť
- priľnavosť na široký rad podkladov
- odolný UV žiareniu a poveternostným vplyvom
- odolný voči oderu a poškodeniu

## SP925

### Tekutá membrána



SP925 je tesniaca hmota špeciálne vyvinutá na zabezpečenie vzduchotesnosti a vodotesnosti v miestach, ktoré je obtiažne utesniť bežnými tmelmi, fóliami a pod.. SP925 možno rozotierať štetcom alebo rozstrekom, a tak je možné ľahko utesniť zložité detaily. Produkt je veľmi šetrný k spracovateľovi a životnému prostrediu.

#### Prednosti produktu

- mimoriadne jednoduchá spracovateľnosť
- pri aplikácii na vertikálne plochy nesteká
- odolná UV žiareniu a poveternostným vplyvom
- po vytvrdnutí elastická
- bez rozpúšťadiel

## SP025

### Lepidlo okenných fólií



310 ml

600 ml



## SP450

### Fix & Seal Premium



310 ml

600 ml



Lepiaca a tesniaca elastická hmota určená na vytvorenie spojov okennej fólie a podkladovej plochy. Vzniknuté spoje sú odolné voči zatečeniu vody a sú vzduchotesné. Priľne na široký rad podkladov. Vhodné do interiéru aj exteriéru. Aplikácia od +5 °C do +40 °C.

#### Prednosti produktu

- aplikovateľné aj na mierne vlhký podklad
- výborne odoláva pôsobeniu vody a poveternostným vplyvom
- bez zápachu
- jednoducho spracovateľné

SP036 umožňuje vytvárať odolné a pružné spoje a špáry. Vďaka dobrej tvárnosti a spracovateľnosti je produkt použiteľný ako tesnenie aj ako lepidlo. Vhodné aplikácie: lepenie líšt, paluboviek, dosiek, utesnenie špár v interiéroch aj exteriéroch. Vhodné na porézne aj neporézne materiály.

#### Prednosti produktu

- príľnavosť na široký rad podkladov
- odolné UV žiareniu a poveternostným vplyvom
- neobsahuje silikón
- bez zápachu pri spracovaní
- pretierateľné
- vysoká elasticita

## SP030

### Lepiaci tmel Crystal



310 ml



## SP050

### Lepiaci tmel



310 ml

600 ml



100% číry lepiaci tmel s výbornou príľnavosťou na široké spektrum stavebných materiálov. SP030 je ideálny na lepenie a tmelenie v jednom pracovnom kroku. Je ideálnym pomocníkom pri lepení dvoch priehľadných materiálov alebo pri fixácii rôznych prvkov na sklenené alebo PVC podklady.

#### Prednosti produktu

- výborná spracovateľnosť a tvárnosť
- stála pružnosť
- odolný UV žiareniu
- úplne bez zápachu

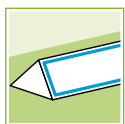
Univerzálny elastický tmel určený na tmelenie aj lepenie priľahlých konštrukcií a plôch. Svoje uplatnenie nájde hlavne v aplikáciách, kde je vyžadovaná vyššia tvrdosť materiálu a odolnosť voči oderu. Produkt je veľmi šetrný voči spracovateľovi a životnému prostrediu. Je určený na použitie v interiéri aj exteriéri.

#### Prednosti produktu

- odolný voči mechanickému namáhaniu
- trvale elastický
- odolný UV žiareniu a poveternostným vplyvom (nežltne)
- neobsahuje silikón
- bez zápachu
- pretierateľný

## SP340

Lepidlo pre  
predsadené okná



600 ml



## SP350

Lepidlo s vysokou  
počiatočnou pevnosťou



310 ml



Špeciálne elastické lepidlo s veľmi vysokou počiatočnou kohéznu pevnosťou. Lepidlo je určené na fixáciu predsadeného profilu PR007 na podklady ako je betón, keramická tvarovka, vápennopiesková tehla, pórobetón a drevo. Po vytvrdnutí je spoj elastický s maximálnou pevnosťou v ťahu cca 28 kg/cm<sup>2</sup>.

### Prednosti produktu

- príľnavosť na celý rad podkladov s primerom AT140
- veľmi vysoká pevnosť spoja po vytvrdnutí
- neobsahuje silikón, izokyanáty a rozpúšťadlá
- bez zápachu pri spracovaní

Produkt bol vyvinutý pre všetky aplikácie, kde je vyžadovaná okamžitá únosnosť lepeného predmetu bez použitia dodatočnej mechanickej fixácie. Vďaka svojej extrémne vysokej pevnosti v ťahu (3,0 MPa) je všestranným pomocníkom na stavbách aj v domácnostiach.

### Prednosti produktu

- vysoko pevné a zároveň elastické lepidlo
- ľahká vytlačiteľnosť z kartuše
- neobsahuje silikónový olej alebo riedidlá
- pri aplikácii na zvislé plochy nesteká

## SP351

Montážne lepidlo



310 ml

600 ml



Toto elasticky stabilné jednozložkové lepidlo sa vďaka svojej schopnosti vyrovnávať pnutie, výborne hodí na lepenie rôznych materiálov pri výrobe a montáži okien, kde je potrebná vysoká počiatočná pevnosť. Lepidlo je určené najmä ako náhrada dištančných podložiek pri montáži okien na pásky typu TP651 a TP652. Zároveň je veľmi vhodné na lepenie okenných parapetov, krycích líšt a plechov.

### Prednosti produktu

- náhrada za dištančné podložky s atestom z inštitútu ift Rosenheim
- lepidlo s vysokou počiatočnou pevnosťou
- elastické lepidlo umožňujúce dilatácie



**tremco CPG s.r.o. - organizačná zložka**  
Vieska 536  
SK - 965 01 Ladomerská Vieska  
Tel: +421 45 6722 460

SYSTEM C