

TYTAN PROFESSIONAL FIX² CLEAR

Lepidlo-Tmel 290 ml transparentné



10041982

Bezfarebný lepiaci tmel na báze najnovšej technológie (MS Polymers). Odporúča sa na lepenie a tmelenie väčšiny dokončovacích materiálov na väčšine podkladov používaných v stavebníctve (aj vlhkých). Neobsahuje rozpúšťadlá, silikóny ani izokyanáty. Nespôsobuje koróziu kovov a neodfarbuje základné povrchy (mramor, betón atď.). Vo väčšine prípadov nevyžaduje použitie základného náteru. Možno použiť v interiéri aj exteriéri. Tvorí odolný a pružný spoj s veľmi vysokou pevnosťou spoja, dokonale tlmiacimi vibrácie, odolný voči meniacim sa poveternostným podmienkam a UV žiareniu. Škáru je možné natierať po vytvorení pokožky (za mokra na mokro) bez ovplyvnenia rýchlosti vytvrdzovania.



VÝHODY

- Lepidlo - tmel 2v1
- transparentný
- vysoko elastický spoj, odolný voči vlhkosti
- sanitárne - trieda S1
- odolný voči plesniam a plesniam
- vysoká priľnavosť
- vynikajúca priľnavosť k väčšine podkladov a materiálov, savých aj nenasiakavých
- UV odolný
- pre interiéry a exteriéry
- nespôsobuje koróziu kovov

ODPORÚČANÉ POUŽITIE

- stavebné a hygienické tesnenia
- lepiace a tesniace prvky a materiály ako: drevo, sklo, zrkadlo (aj lakované), polystyrén, kov, PVC, sadra, sadra, pozinkovaná oceľ, umelý a prírodný kameň, betón, tehla, korok, keramika, porcelán, minerál vlna, sklenená vlna, zrkadlo zo sklenenej vlny v akejkoľvek kombinácii
- lepenie dekoratívnych prvkov, hobby práce, drobné opravy
- lepenie nábytku (aj záhradného), ohýbaných prvkov, drenážnych rúr, nestavebných konštrukčných prvkov, napr. v prívesoch, kontajneroch (vrátane chladiarenských prívesov) atď.
- drobné opravy striech

1/4

Update date: 07.01.2026

Selena FM S.A.

ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland

tel. +48 71 78 38 290, e-mail: office@selena.com, www.selena.com



NORMY / ATESTY / CERTIFIKÁTY

Výrobok spĺňa požiadavky:

- EN 15651-1:2012 F-EXT-INT, class 7.5 P
- EN 15651-3:2012 S, S1
- VOC TEST: M1
- EMICODE: EC1 PLUS
- French VOC Regulation A+
- Indoor Air Comfort GOLD - Pass

Ďalšie informácie

- Reakcia na oheň: E

TECHNICKÉ ÚDAJE

Podmienky pre aplikáciu	Hodnota
Aplikačná teplota [°C]	+5 - +30
Parameter	Hodnota
Teplotná odolnosť [°C]	-30 - +80
Vytvorenie povrchovej vrstvy [min]	10 - 20
Predĺženie pri pretrhnutí (ISO 37) [%]	290 - 350
Tvrdosť Shore A (ISO 868)	27 - 37
Čas plnej súpravy [h]	24
Farba	Hodnota
Bezfarebný	+

NÁVOD NA POUŽITIE

Pred aplikáciou si prečítajte bezpečnostné pokyny uvedené v karte bezpečnostných údajov (MSDS).

Príprava podkladu

- Povrch podkladu aj lepeného/tesneného prvku musí byť rovný, nosný, čistý, suchý, bez nečistôt a látok zhoršujúcich lepenie.
- Povrchy je najlepšie odmasťovať pomocou etanolu (sklo, obklady, kovy) alebo detergentu (plasty).
- Počas tesnenia, s cieľom zabrániť znečisteniu okolia škáry a zachovať rovnú líniu, používajte

2/4

Update date: 07.01.2026

Selena FM S.A.

ul. Legnicka 48A, 54-202 Wrocław, Poland

tel. +48 71 78 38 290, e-mail: office@selenafm.com, www.selenafm.com



samolepiace pásky, ktoré je potrebné odstrániť ihneď po ukončení úpravy tmelu.

- Šírku škáry je potrebné zvoliť tak, aby bola schopná prenášať pohyb v rozsahu vypočítanom pre daný tmel (prispôsobenie pohybu).
- Lem tesniacej hmoty by nemal byť širší ako 25 mm a minimálna šírka škáry by mala byť 6 mm, aby bolo možné v stavebnej oblasti správne nanášanie a opracovanie tmelu. Ideálny pomer šírky a hĺbky škáry je 2 : 1.
- Pre správnu konštrukciu by mali byť hlboké škáry vyplnené záložnou tyčou.
- V pohyblivých škárach je potrebné vyhnúť sa trojstrannému priľnutiu tmelu k povrchom, pretože to môže viesť k jeho poškodeniu. Na tento účel, ak hĺbka škáry neumožňuje vloženie polyuretánovej peny, je potrebné použiť dilatačnú pásku alebo dilatačný šnúru.
- Vloženie peny alebo pásky spôsobí obojstranné priľnutie tmelu a umožní jeho správnu funkciu spolu so škárou.
- Ak sú spoje príliš plytké na použitie dilatačného šnúru, odporúča sa použiť samolepiacu polyetylénovú pásku. Funguje ako dilatačný šnúra a zabráňuje trojstrannému priľnutiu.

Príprava produktu

- Pred začatím aplikácie sa odporúča kondicionovať výrobok pri izbovej teplote.
- Odrežte výstup kartuše a následne naskrutkujte aplikátor zrezaný pod ostrým uhlom na priemer zodpovedajúci šírke vyplňanej škáry alebo presnosti lepených prvkov.
- Aplikovať pomocou profesionálnej vyláčacej pištole.

Aplikácia

- Tesnenie:
 - Aplikovať výrobok na miesto tesnenia.
 - Škáru vyhladiť pomôckou na tmely.
 - Úpravu škáry je potrebné vykonať pred začiatkom tvorby povrchovej vrstvy výrobku, v priebehu 10–20 minút.
- Pred vytvorením povrchovej vrstvy odstráňte maskovacie pásky.
- Škáru chrániť až do úplného vytvrdnutia.
- Lepenie:
 - Lepidlo nanášať bodovo alebo v pásach na jednu z lepených plôch.
 - Po nanesení lepidla spojiť lepené prvky rovnomerným a silným pritlačením.
 - Korekciu je možné vykonať do 20 minút od okamihu prílepenia.
 - Lepidlo vytvrdzuje pôsobením vlhkosti zo vzduchu, preto je potrebné zabezpečiť prístup vzduchu k vytvrdzujúcej sa škáre, najmä pri lepení nenasiakavých povrchov.
 - V závislosti od povrchu a hmotnosti montovaných prvkov môže byť potrebné podopretie predmetov minimálne 24 hodín.
 - Po úplnom vytvrdnutí produktu dosahuje pevnosť lepenia až 250 kg/10 cm².

Ráce po dokončení aplikácie

- Čistenie: suchá handrička alebo extrakčný benzín pred vytvrdnutím; po vytvrdnutí mechanicky.
- NEUMÝVAJTE SI RUKY ROZPÚŠŤADLOM.

Poznámky / obmedzenia

- Pri dlhodobom kontakte s vodou môže škára zbelieť.

ĎALŠIE INFORMÁCIE

Všetky uvedené parametre vychádzajú z laboratórnych testov zodpovedajúcich interným normám výrobcu a závisia silne od podmienok vytvrdzovania produktu (napr. Okolité teplota, povrchová teplota, kvalita použitého vybavenia a zručnosti osoby, ktorá výrobok aplikuje).

DOPRAVA / SKLADOVANIE

Dátum expirácie a číslo šarže na obale.

Skladujte v pôvodnom obale na suchom mieste, chránenom pred mrazom a prehriatím, pri teplote +5°C až +25°C.

KATALÓGOVÉ ÚDAJE

Nominálna kapacita / objem / veľkosť	Farba	Počet kusov v spoločnom balení	Index	Kód EAN
290 ml	transparentné	12	10041982	5902120173914

BEZPEČNOSŤ A OCHRANA ZDRAVIA

Podrobné informácie sa nachádzajú v karte bezpečnostných údajov produktu.

Všetky písomné a ústne informácie, odporúčania a pokyny sú poskytované v súlade s naším najlepším vedomím, na základe skúšok a skúseností, v dobrej viere a v súlade so zásadami výrobcu. Každý používateľ tohto materiálu si musí skontrolovať všetkými možnými spôsobmi vrátane kontroly finálneho výrobku v zodpovedajúcich podmienkach, či sú dodané materiály vhodné na zamýšľaný účel. Výrobca nezodpovedá za žiadne škody vzniknuté v dôsledku nesprávnej alebo chybnej aplikácie materiálov výrobcu.