

**COSMO® SP-710.110**

\*\*\* COSMOFEN RM

**PVC opravná hmota****Príklady použitia**

- Oprava trhlín, chybných navŕtaní a iných poškodení na tvrdých PVC profiloch

**Zvláštne vlastnosti**

- tixotropné, neodkvapkáva
- jednoduchá, bezpečná a rýchla manipulácia pri spracovaní/oprave
- tvrdá, pružná lepiaca škára

**Technické údaje**

Zmes COSMO® SP-710.110 (Komponent A COSMO® SP-711.110 + Komponent B COSMO® SP-712.110)

<b>Základ</b>	2-zložková polymerizovaná živica na báze akrylu
<b>Farba</b> vo vytvrdnutom stave	cca RAL 9016 Dopravná biela
<b>Viskozita</b> pri +20 °C, bezprostredne po namiešaní	s nízkou viskozitou, pastovité
<b>Pomer zmiešania</b> Hmotnostné diely	prášok : tekutina = 13 : 6
<b>Čas spracovania</b> mini súpravy pri +20 °C	pribl. 5 min.
<b>Brúsiteľnosť</b> pri +20 °C	po pribl. 25 min.
<b>Doba vytvrdnutia</b> pri +20 °C, 50 % rel. vlh. až pribl. 90 %	pribl. 120 min
<b>Doba vytvrdnutia</b> pri +20 °C, 50 % rel. vlh. až po dosiahnutie koncovej pevnosti	pribl. 24 h
<b>Teploty pri spracovaní</b> Lepidlo a substráty	od +5 °C do +30 °C

**Komponent A COSMO® SP-711.110**

<b>Farba</b>	biela
--------------	-------

**Komponent B COSMO® SP-712.110**

<b>Farba</b>	bez farby
--------------	-----------

**Všeobecné informácie**

Doby spracovania sa skracujú pri teplote +30 °C na pribl. polovicu, pri +10 °C sa predlžujú na pribl. dvojnásobok.

Oprava PVC profilu sa vykonáva výlučne na vyčistených, suchých profiloch; opravy sa nesmú vykonávať pri vlhkom počasí počas montáže!

Tu uvedené časové parametre sa dajú presne zistiť len prostredníctvom vlastných pokusov, pretože sú silno ovplyvnené materiálom, teplotou, naneseným množstvom, vlhkosťou vzduchu, vlhkosťou materiálu, hrúbkou naneseného lepidla, tlakom stlačenia a inými kritériami. Spravidla sa k smerným hodnotám predpokladajú aj príslušné bezpečnostné prídavky.

**Príprava**

Výrobok pred spracovaním nechajte aklimatizovať.

Miesto, ktoré sa má opraviť, sa vyčistí prípravkom COSMO® CL-300.140 SPECIAL, podľa potreby sa poškodené miesto doopracuje dlátom a odstráni sa prípadne vzniknutý kovový oder a pod. V prípade profilových trhlín sa musí vytvoriť trojuholníková drážka, napr. pomocou dláta alebo frézy!



**COSMO® SP-710.110**

\*\*\* COSMOFEN RM

**PVC opravná hmota****Lepenie**

Tekutá zložka sa po potrasení naplní úplne do zväzku práškovej zložky, následne sa hmota pomocou priloženej špachtle homogénne zmieša a do 5 minút sa poškodené miesto profilu vytmelí. Už po 25 min./+20 °C sa vytmelené miesto najskôr prebrúsi brúsnym papierom so zrnitosťou 240, následne sa dobrúsi brúsnym papierom so zrnitosťou 400. Potom sa povrch vyčistí prípravkom COSMO® CL-300.140 SPECIAL a neskôr sa vyleští prípravkom COSMO® CL-300.110.

Podľa potreby sa môžu opravené povrchy retušovať farebnými ceruzkami (akrylový lak) a tým prispôsobiť farebný odtieň optimálne povrchu profilu.

PMMA koextrudované a fóliou obalené profily sa môžu len tmeliť, ale z dôvodu citlivého povrchu profilu sa nesmú brúsiť!

**Dôležité upozornenia**

Produkt smie používať školený personál v odborných prevádzkach!

Naše návody na použitie, smernice na spracovanie, produktové alebo výkonové údaje a iné technické vyjadrenia, sú všeobecnými smernicami; popisujú len povahu našich produktov (hodnotové údaje/zistené údaje v čase výroby) a služieb a nepredstavujú žiadnu záruku v zmysle § 443 BGB. **Z dôvodu rozmanitosti účelov použitia jednotlivých produktov a príslušných mimoriadnych daností (napr. parameter spracovania, materiálové vlastnosti atď.) musí používateľ uskutočniť vlastnú skúšku;** naše bezplatné aplikačno-technické poradenstvo slovom, písmom a pokusom má len nezáväzný charakter.

*Rešpektujte aj bezpečnostný údajový list!*

**Čistenie**

Čerstvé, nevytvrdnuté lepidlo odstráňte pomocou prípravku COSMO® CL-300.140 SPECIAL z povrchových plôch a spracovateľských zariadení.

Čistenie vytvrdnutého lepidla je možné len mechanickým spôsobom.

**Skladovanie**

Originálne nádoby tesne uzatvorte a skladujte v suchu pri teplotách od +15 °C do +25 °C, pri skladovaní zabráňte priamemu slnečnému žiareniu.

Výrobok nesmie byť počas štandardnej prepravy vystavený teplotám od -30 °C do +35 °C.

Skladovateľnosť v neotvorenej originálnej nádobe: 12 mesiace(ov).

**Forma dodania**

19 g mini súprava:

13 g dóza s viečkom, práškové zložky COSMO® SP-711.110

6 g sklenená fľaša, tekuté zložky COSMO® SP-712.110

Iné veľkosti zväzku na vyžiadanie.

Industrieverband  
Klebstoffe e.V.