

**COSMO SP-710.110**

*** COSMOFEN RM

PVC-reparatieplamuur**Toepassingsmogelijkheden**

- Voor het repareren van scheuren, boorgaten en andere beschadigingen op profielen uit hard PVC

Bijzondere eigenschappen

- thixotroop, druppelt niet
- eenvoudige, veilige en snelle handling bij verwerking/ reparatie
- harde, slagvaste lijmvoggen

Technische gegevens

Mengsel COSMO SP-710.110 (Component A COSMO SP-711.110 + Component B COSMO SP-712.110)

Basis	2-componenten polymerisatieharsen op acryl-basis
Kleur in uitgeharde toestand	ca. RAL 9016 Verkeerswit
Viscositeit bij +20 °C, direct na mengen	lage viscositeit-pasteus
Mengverhouding Gewichtsdelens	Poeder : Vloeistof = 13 : 6
Verwerkingstijd van de mini-set bij +20 °C	ca. 5 min
Schuurbaarheid bij +20 °C	na ca. 25 min
Uithardtijd bij +20 °C, 50 % r. v. bij ca. 90 %	ca. 120 min
Uithardtijd bij +20 °C, 50 % r. v. tot het bereiken van de eindsterkte	ca. 24 h
Verwerkingstemperaturen lijm en substraten	van +5 °C tot +30 °C

Component A COSMO SP-711.110

Kleur	wit
--------------	-----

Component B COSMO SP-712.110

Kleur	kleurloos
--------------	-----------

Algemene informatie

De verwerkingstijden worden bij +30 °C de helft korter en bij +10 °C ongeveer verdubbeld.

Voer reparatiewerkzaamheden alleen aan gereinigde en droge PVC-profielen uit; voer geen reparatiewerkzaamheden bij vochtig weer tijdens de montage uit!

De hier weergegeven tijdparameters kunnen enkel bepaald worden door zelf te testen, aangezien deze van externe factoren afhangen zoals het materiaal, de temperatuur, de doseerhoeveelheid, de luchtvochtigheid, de materiaalvochtigheid, de lijm laagdikte, de persdruk etc. De gebruiker moet er altijd rekening mee houden dat de opgegeven waarden benaderende waarden zijn.

Vorbereitung

Product voor verwerking laten acclimatiseren.

De beschadigde plek wordt met COSMO CL-300.140 SPECIAL gereinigd, indien nodig wordt de beschadiging met een steekbeitel bijgewerkt en worden eventueel aanwezige metaalresten verwijderd. Bij profielscheuren moet een driehoeksvog, bijv. met een steekbeitel of frees worden gecreëerd!





COSMO SP-710.110

*** COSMOFEN RM

PVC-reparatieplamuur

Lijmen

Het vloeibare bestanddeel wordt na krachtig schudden volledig in de verpakking van het poederbestanddeel gevuld, vervolgens wordt de massa met een spatel homogeen gemengd en binnen 5 minuten op de beschadigde plek van het profiel aangebracht. Al na 25 min/+20 °C wordt de geplamuurde plek eerst met korrel 240 en naderhand met korrel 400 geschuurd. Daarna wordt het oppervlak met COSMO CL-300.140 SPECIAL gereinigd en naderhand met COSMO CL-300.110 gepolijst.

Het gerepareerde oppervlak kan naar wens met (acryllak) kleurstiften worden bijgewerkt en aan de kleur van het profieloppervlak worden aangepast.

Gecoëxtrudeerde PMMA en met folie gelamineerde profielen kunnen alleen geplamuurd en vanwege de gevoelige profieloppervlakken niet geschuurd worden!

Belangrijke aanwijzingen

Het product moet door geschoold personeel in gespecialiseerde bedrijven worden gebruikt!

Onze gebruiksaanwijzingen, verwerkingsrichtlijnen, product- en prestatiegegevens en overige technische documentatie zijn slechts algemene richtlijnen. Ze beschrijven alleen de aard van onze producten (weergave en bepaling van waarden t.b.v. het productietijdstip) en prestaties en bieden geen garantie in de zin van § 443 BGB. **Vanwege de verscheidenheid aan toepassingsmogelijkheden van het product en de verschillende specifieke omstandigheden (bijv. verwerkingsparameters, materiaaleigenschappen, etc.) is de gebruiker verplicht eigen testen uit te voeren.** Ons gratis technisch advies in schrift of woord is niet bindend.

Neem ook de veiligheidsinformatiebladen in acht!

Reiniging

Verse lijm die nog niet is uitgehard met COSMO CL-300.140 SPECIAL van de oppervlakken en verwerkingsapparaten verwijderen.

Uitgeharde lijm kan alleen mechanisch worden verwijderd.

Opslag

Originele verpakking gesloten, droog bij temperaturen van +15 °C tot +25 °C en buiten directe zonnestralen bewaren.

Het product mag tijdens de gebruikelijke transporttijden aan temperaturen van -30 °C tot +35 °C blootgesteld worden.

Opslag in ongeopende, originele verpakking: 12 maanden.

Verpakking

19 g miniset:

13 g schroefbus poederbestanddeel COSMO SP-711.110

6 g glazen fles vloeistofbestanddeel COSMO SP-712.110

Andere verpakkingsgroottes op aanvraag.

Industrieverband
Klebstoffe e.V.