

CHROMODEN PR 35

Chromoden®



VRSTA PROIZVODA

CHROMODEN PR 35 je dvokomponentna impregnacija na bazi epoksidne smole, bez otapala.

NAMJENA

CHROMODEN PR 35 se koristi za rješavanje kritičnih cementnih i betonskih podloga sa sadržajem zaostale vlage do max. 4% (karbidna metoda, cementni estrisi bez podnog grijanja) prije lijepljenja parketa. Također se može upotrijebiti za učvršćivanje cementnih, anhidritnih i starih podloga, za popravljivanje pukotina, te za poboljšanje prionjivosti na ostatke starog ljepljiva. Nije pogodna za mjesta gdje postoji podizanje vlažnosti pod pritiskom.

VRIJEME SUŠENJA (POČETNO)

Početno - 10-12 sati pri 20°C i 65% relativne vlažnosti zraka (minimalno vrijeme vezanja prije hodanja po / lijepljenja drvenog poda).

Konačno - 7 dana pri 20°C i 65% relativne vlažnosti zraka.

RADNO VRIJEME

30 minuta na 20°C i 65% relativne vlažnosti zraka.

GUSTOĆA

Cca 1100 kg/m³.

PRIPREMA PODLOGE

Podloga mora biti čvrsta, ravna, fino obrađena (glatka) i dobro očišćena od prašine, masnoća, te bez cementnog mlijeka i tvari koje mogu uzrokovati razdvajanje. Cementna kora i dijelovi s oštećenjima se moraju ukloniti. Betonska i cementna skramica mora biti premazana i dobro očišćena industrijskim vakumskim usisivačem. Anhidritna skramica mora biti premazana i dobro očišćena industrijskim vakumskim usisivačem malo prije nanošenja sloja impregnacije. U tijeku postavljanja, odnosno dok CHROMODEN PR 35 ne veže do kraja, temperatura podloge mora biti između +10°C i +30 °C. Najbolji uvjeti za rad su također između +10 °C i +30 °C.

VLAŽNOST PODLOGE

Maksimalno dopuštena vlažnost podloge:

- cementna podloga – 4% CM
- anhidritna podloga – 0,5% CM

Zadnja izmjena: studeni 2021.

Ova informacija izrađena je na osnovi laboratorijskih ispitivanja i podataka koji su dobiveni kao rezultat praktičnih iskustava i služi samo kao smjernica za primjenu. Odgovornost je krajnjeg korisnika otkriti pogodnost proizvoda za određenu namjenu i provesti kontrolu kvalitete ili uvjeta podloge i ostalih faktora koji utječu na primjenu proizvoda. Chromos boje i lakovi d.d. ne prihvaća odgovornost proizašlu iz gubitaka, ozljeda ili šteta koje su nastale zbog nepravilne primjene proizvoda. Proizvođač zadržava pravo na eventualne izmjene. Za detaljne informacije i upute molimo vas obratiti se našim stručnjacima za razvoj i primjenu.

Chromoden®



PRIMJENA

U posudu s komponentom A dobro umiješati komponenta B u omjeru 6,5:3,5 (A:B). Impregnaciju je najbolje miješati električnom miješalicu s malim brojem okretaja minimalno 3 minute, dok se ne postigne homogena smjesa. Chromoden PR 35 nanijeti jednoliko na podlogu valjkom srednje dugih vlakana (12-14 mm), pazeći da se osigura kontinuirani sloj preko cijele površine (izgled stakla). Za nanošenje po zidovima, rubovima i oko instalacija upotrijebite kist. Smolu nanesite ravnomjerno i izbjegavajte povlačenje valjka. Prije nastavka radova potrebno je postići početno sušenje. Za učvršćivanje podloge nanesite jedan sloj. Ako se Chromoden PR 35 koristi kao regulator vlage neophodna su dva sloja. Drugi sloj se nanosi pod pravim kutom u odnosu na prvi sloj. Ako lijepite parket u periodu od 12-72 sata nakon nanošenja drugog sloja impregnacije nije potrebno koristiti suhi kvarcni pijesak. Ako ćete lijepiti parket nakon 72 sata od nanosenog drugog sloja impregnacije nanesite veću količinu suhog kvarcnog pijeska, te provjeravajte da pijesak nije potonuo ili apsorbirao u Chromoden PR 35. Na mjestima gdje je to potrebno ponovo nanesite pijesak. Kada se PR 35 potpuno osuši, uklonite višak pijeska s usisivačem ili metlom. Drugi sloj se mora nanijeti nakon minimalno 10-12 sati i maksimalno 36 sati. Kada se Chromoden PR 35 ostavi više od 36 sati (prvi sloj), površina se mora temeljito očistiti i provjeriti zbog mogućih oštećenja prije nastavka postupka. Alat nakon upotrebe treba mehanički očistiti ili po potrebi obrisati s Chromoden R 14. Pažnja: Chromoden R 14 je zapaljiv.

UTROŠAK

0,20-0,30 kg/m² (po sloju).

HOS KAT. I GRANIČNA VRIJEDNOST

A(j), 140 g/l (2010); proizvod sadrži max 10 g/l.

PAKOVANJE

Limena ambalaža á 10 kg (komponenta A – 6,5 kg i komponenta B – 3,5 kg).

USKLADIŠTENJE

U tvornički zatvorenoj ambalaži, u suhim i zračnim prostorijama na temperaturi od +5 °C do +30 °C. Trajnost: 24 mjeseca. Čuvati od direktnog izlaganja suncu.

Zadnja izmjena: studeni 2021.

Ova informacija izrađena je na osnovi laboratorijskih ispitivanja i podataka koji su dobiveni kao rezultat praktičnih iskustava i služi samo kao smjernica za primjenu. Odgovornost je krajnjeg korisnika otkriti pogodnost proizvoda za određenu namjenu i provesti kontrolu kvalitete ili uvjeta podloge i ostalih faktora koji utječu na primjenu proizvoda. Chromos boje i lakovi d.d. ne prihvata odgovornost proizašlu iz gubitaka, ozljeda ili šteta koje su nastale zbog nepravilne primjene proizvoda. Proizvođač zadržava pravo na eventualne izmjene. Za detaljne informacije i upute molimo vas obratite se našim stručnjacima za razvoj i primjenu.