

FG 370

Zelo hitro sušeč predpremaz za zaprte, gladke podlage

PODROČJE UPORABE:

Zelo nizkoemisijski, pripravljen za uporabo, hitro sušeči, disperzijski temeljni premaz za predhodno obdelavo nevpojnih, zaprtih gladkih površin. codex FG 370 se zelo hitro suši. Karbonski dodatki ustvarijo odličen oprijem, po nanosu temeljnega premaza pa se lahko delo nadaljuje v zelo kratkem času. Pred polaganjem ploščic in naravnega kamna s codex tankoslojnimi in srednjeslojnimi maltami ter pred izravnalnimi deli pod talnimi oblogami, ploščicami in naravnim kamnom. Za notranjo in zunanjo uporabo.

LEED: Izpolnjuje zahteve LEED v IEQ Credit (4.1) Low Emitting Materials - Adhesives and Sealants (LEED v4)

PRIMERNO ZA UPORABO:

- ▶ Glazirane in neglazirane ploščice in plošče
- ▶ Talne obloge iz umetnega kamna, teraco
- ▶ Obloge iz naravnega kamna
- ▶ Obloge iz steklenih mozaikov
- ▶ Gladke, zaprte betonske površine
- ▶ Obstoječi, dobro zlepljeni, vodoodporni ostanki lepil
- ▶ Obstoječi, dobro zlepljeni premazi in tesnilne mase
- ▶ Stare, trajno nameščene PVC obloge brez ostankov, ki bi poslabšale oprijem
- ▶ Iverne plošče V100, OSB plošče ali druge primerne lesne podlage
- ▶ Običajna obraba v stanovanjskih in poslovnih prostorih
- ▶ Talno ogrevanje
- ▶ Sistemska komponenta pri hitri gradnji



PREDNOSTI/LASTNOSTI:

- ▶ Pripravljen za uporabo
- ▶ Hitro sušenje
- ▶ Ustvari grobo površino za dober oprijem
- ▶ Ojačan z vlakni
- ▶ Karbonska tehnologija (ogljikova vlakna)

TEHNIČNI PODATKI:

Pakiranje	PVC vedro
Velikost pakiranja	1 kg, 5 kg
Čas uporabnosti	min. 12 mesecev
Barva	svetlo modra
Najnižja delovna temperatura	min +5 °C
Delovni pogoji	najmanj 15 °C pri tleh
Optimalna delovna temperatura	+ 15 °C do + 25 °C
Čas sušenja	približno 20 - 60 minut*
Poraba	100 - 150 g/m ²

*Pri 20 °C in 65 % relativni vlažnosti



PRIPRAVA PODLAGE:

Podlaga mora biti trdna, suha, brez razpok, čista in brez materialov (npr. umazanije, olja, maščobe), ki bi lahko poslabšali oprijem.

Preizkusite podlago v skladu z veljavnimi standardi in bilteni ter sporočite morebitne pomanjkljivosti.

Odstranite sloje, ki zmanjšujejo oprijem, ali nestabilne sloje, na primer nesprijete ostanke starega lepila, izravnalne mase, starega tlaka ali barvnega premaza. To storite s krtačenjem, brušenjem, rezkanjem ali krogličnim peskanjem. Nesprijete delce in prah temeljito posesajte.

Pri starih oblogah (npr. ploščica na ploščici) jih temeljito očistite, da odstranite morebitne ostanke negovalnih sredstev ali podobnega.

Preverite, ali so ostanki starega trdno oprijemljivega lepila in izravnalne mase vodoodporni. Če niso vodoodporni (preskus z vodo: lepilna plast se raztopi po kratkem stiku z vodo), uporabite dvokomponentni epoksidni tesnilni premaz brez vode in topil UZIN PE 460, codex FG 550 ali FG 500 S/ FG 500 H.

Za druge uporabljene izdelke codex glejte tehnične liste izdelkov.

NAVODILA ZA DELO:

- ▶ Posodo pred uporabo pustite v delovnem prostoru, da izdelek pridobi sobno temperaturo. Premešajte vsebino embalaže.
- ▶ Temeljni premaz nanesite z valjčkom iz najlonskih vlaken, valjčkom iz ovčje volne s kratkimi vlakni ali čopičem enakomerno in po celotni podlagi. Izogibajte se kopičenju.
- ▶ Orodje takoj po uporabi očistite z vodo.
- ▶ Na nevpojnih površinah je treba codex FG 370 nanašati nerazredčen, enakomerno in predvsem na tanko!
- ▶ Razredčite z vodo do največ. 50 % (1 : 0,5) se priporoča na prašnih površinah s slabo vpojnostjo ali mešanih površinah (gosti ostanke lepila z odprtimi površinami vpojnega estriha).
- ▶ Zgoraj opisane lastnosti, kot so čas sušenja, trdnost spoja, se lahko pri redčenju spremenijo.

PORABA:

Podlaga	Poraba	Čas sušenja
stare ploščice, trdno sprijeti ostanke vodoodpornih lepil, neposuti litoasfaltni estrihi (nerazredčeno)	100-150 g/m ²	20-30 min (pred lepilom za keramiko) 40-60min (pred izrav. maso)
gladke, betonske površine; trdno sprijeti ostanke vodoobstojnih lepil; podlage s prašnato ali robato površino (redčenje FG 370 z vodo 1 : 0,5)	100-150 g/m ²	20-30 min (pred lepilom za keramiko) 40-60min (pred izrav. maso)

POMEMBNE INFORMACIJE:

- ▶ Shranjujte v hladnem, suhem prostoru. Izdelek ne sme zmrzniti. Odprto embalažo skrbno in tesno zaprite ter vsebino čim prej porabite.
- ▶ Optimalni delovni pogoji so med 15 in 25 °C in relativna vlažnost pod 75 %. Nizke temperature in visoka vlažnost bodo podaljšale čas sušenja, medtem ko bodo visoke temperature in nizka vlažnost pospešili čas sušenja.
- ▶ Pri polaganju ploščic v zunanjih in vlažnih prostorih uporabljajte codex FG 370 samo v povezavi z ustreznimi tesnilnimi sistemi codex. Ne uporabljajte pod vodo. Uporabite ustrezne ukrepe za preprečevanje dviganja talne vlage.
- ▶ Pri uporabi codex FG 370 kot veziva na temeljne premaze iz epoksidnih smol pridobite tehnični nasvet.
- ▶ Največja debelina izravnalne mase je na splošno omejena na 5 mm. Večja debelina do največ 10 mm je mogoča, vendar izključno z izravnalno maso za ploščice codex FM 50 Turbo.
- ▶ codex FG 370 se lahko uporablja tudi na obstoječih, dobro zlepljenih elastičnih talnih oblogah za naknadno neposredno polaganje ploščic na tankoslojne malte.
- ▶ Na neznanih, nepredvidljivih ali problematičnih podlagah, kot so npr. oljne barve, itd., preverite ustreznost s predhodnim testiranjem. Temeljni premaz se ne sme luščiti kot film.
- ▶ Poleg vseh veljavnih standardov, smernic in biltenov je še posebej priporočljivo upoštevati naslednje:
DIN 18 352 "Obdelava ploščic in plošč."
DIN 18 157 "Obdelava keramike v tankih slojih".
bilteni ZDB:
"Sestavljena tesnila"
"Obloge na cementnem estrihu"
"Obloge na kalcijevev sulfatnem estrihu"
"Zunanje obloge"
"Usklajevanje vmesnikov"
Bilteni BEB:
"Ocenjevanje in priprava podlag"

PEČATI KVALITETE IN EKOLOŠKE OZNAKE:

- ▶ Brez topil
- ▶ EMICODE EC 1 PLUS / Zelo nizka emisija

SESTAVA:

Polimerna disperzija, konzervansi, aditivi in voda.

ZAŠČITA DELOVNEGA PROSTORA IN OKOLJA:

Brez topil. Priporočljiva je uporaba zaščitne kreme in prezračevanje delovnega prostora. Ko je popolnoma posušen, ima nevtralen vonj in ne predstavlja fiziološkega ali ekološkega tveganja.

ODSTRANJEVANJE:

Kjer je mogoče, zberite ostanke izdelka in jih ponovno uporabite. Ne dovolite razpršitve v odtok, kanalizacijo ali tla. Prazne, postrgane posode brez kapljic je mogoče reciklirati. Posode s tekočimi ostanki in tekočim izdelkom se

uvrščajo med posebne odpadke. Posušeni ostanki izdelka se uvrščajo med gradbene odpadke.