

OPIS PROIZVODA	Dvokomponentni ekonomični premaz na bazi epoksidne smole, bez rastvarača.
NAMENA	<ul style="list-style-type: none"> > Prajmer za betonske podove i cementne glazure umerenog do jakog upijanja; > Vezivo za maltere za izravnavanje i malter > Koristi se u FLOOR EXPERT EP podnim sistemima.
KARAKTERISTIKE	<ul style="list-style-type: none"> > prodire duboko u površinu > blokira vlagu u podlozi do 4% > visoka čvrstoća na podlozi > jednostavna primena
GUSTINA	<ul style="list-style-type: none"> > Komponenta A: 1,46 kg/l; > Komponenta B: 1,04 kg/l; > Smeša (A+B): 1,36 kg/l
TEHNIČKI PODACI	<p>Razmera mešanja (po masi):</p> <ul style="list-style-type: none"> > Komponenta A: Komponenta B - 76,9: 23,1 <p>Sadržaj čvrste materije:</p> <ul style="list-style-type: none"> > Težina: ~ 100% > Po zapremini: ~ 100% <p>Vreme upotrebe:</p> <ul style="list-style-type: none"> > 25 min u standardnim uslovima <p>Vreme sušenja/stvrdnjavanja u standardnim uslovima:</p> <ul style="list-style-type: none"> > prašina: nakon pribl. 10 - 12 sati > hod po površini nakon pribl. 24 sati <p>Snaga pritiska:</p> <ul style="list-style-type: none"> > ~ 86,9 N / mm² (smeša (A + B): kvarcni pesak - 1: 2,5); posle 30 dana uslovljavanja (23 °C, 60% RAH); <p>Čvrstoća savijanja:</p> <ul style="list-style-type: none"> > ~ 36,1 N / mm² (smeša (A + B): kvarcni pesak - 1: 2,5); posle 30 dana uslovljavanja (23 °C, 60% RAH); <p>Snaga prijanjanja:</p> <ul style="list-style-type: none"> > ~ 5,3 N / mm² (100% neuspeh kohezije betona); posle 30 dana uslovljavanja (23 °C, 60% RAH);
TOPLOTNA OTPORNOST	<ul style="list-style-type: none"> > Konstantna izloženost: +50 °C; > Duža izloženost (do 7 dana): +80 °C > Kratkoročna izloženost (do 12 sati): +100 °C
USLOVI PRIMENE	<ul style="list-style-type: none"> > Temperatura podloge i vazduha: min. +10 °C; maks. +30 °C > Relativna vlažnost vazduha: maks. 75%, uz adekvatnu ventilaciju. > Ne sme biti kondenzacije. Obratite pažnju na tačku rose.
KVALITET PODLOGE	<ul style="list-style-type: none"> > Snaga pritiska: min. 25 N/mm² > Snaga vezivanja (test izvlačenja): min. 1,5 N/mm² > Podloga mora biti suva i čista. > Vлага podloge: maks. 4%
PRIPREMA PODLOGE	<p>Mehaničkom obradom (brušenjem i/ili peskarenjem) ukloniti izbočine i slabo vezani površinski sloj i površinska zaprljanja.</p> <p>Veće pukotine i neravne delove napuniti odgovarajućim materijalom.</p> <p>Pomoću usisivača ili četke ukloniti prašinu i rastresite delove.</p>
PRIPREMA MATERIJALA	<p>Promešajte komponentu A. Zatim dodajte komponentu B u komponentu A i dobro promešajte mikserom pri maloj brzini (maks. 400 r/min) do homogene smeše. Zatim sipajte smešu u drugu posudu i ponovo mešajte.</p>

NAČIN PRIMENE

Kao zaštitni premaz nanosite valjkom, četkom ili gumenim brisačem. Premaz treba u potpunosti da pokriva površinu. Po potrebi nanosite u dva sloja.

Malter za izgladivanje grubih površina nanosi se gumenom ili nazubljenom gletaricom, zavisno od debljine.

SISTEMI ZAŠTITE

Prajmer

Podloga	Proizvod	Potrošnja
Beton srednjeg upijanja	Floor Expert EP 1013 (1x)	0,30-0,40 kg/m ²
Beton visokog upijanja	Floor Expert EP 1013 (1x)	0,40-0,50 kg/m ²

Epoksidni malter za izravnavanje, debljine do 1 mm:

Funkcija	Proizvod	Potrošnja
Prajmer	Floor Expert EP 1013 (1x)	0,3-0,5 kg/m ²
Epoksidni malter za izravnavanje	Floor Expert EP 1013 : Kvarcni pesak 0,1-0,5 mm - 1 : 0,5	1,59 kg/m ² /po mm sloja(1,06 kg smeše (A+B); 0,53 kg kvarcnog peska).

Epoksidni malter za izravnavanje, debljine do 2 mm:

Funkcija	Proizvod	Potrošnja
Prajmer	Floor Expert EP 1013 (1x)	0,3-0,5 kg/m ²
Epoksidni malter za izravnavanje	Floor Expert EP 1013 : Floor Expert kvarcna meš. - 1 : 1	1,8 kg/m ² /po mm sloja

Epoksidni estrih (15-20 mm):

Funkcija	Proizvod	Potrošnja
Prajmer	Floor Expert EP 1013 (1x)	0,3-0,5 kg/m ²
Vezni most	Floor Expert EP 1013 (1x)	0,3-0,5 kg/m ²
Epoksidni malter za izravnavanje	Floor Expert EP 1013 : Floor Expert kvarcna meš. - 1 : 8	2,4 kg/m ² /po mm sloja

PAKOVANJE

	Komponenta A	Komponenta B	Dovoljno za
20 kg (A+B)	15,4 kg	4,6 kg	pribl. 50 m ²

OPSEG BOJA/SJAJ

Poluprozirno, sjajno.

ČUVANJE

U suvim i provetrenim prostorijama u originalno zatvorenim posudama na temperaturama od + 5 °C do + 25 °C.

Rok upotrebe: 24 meseca

Ograničenje odgovornosti. Podaci u ovom listu zasnovani su na laboratorijskim testovima za koje verujemo da su tačni i namenjeni su samo kao smernice. Sve preporuke ili predlozi u vezi sa korišćenjem proizvoda koje proizvođač Chromos, bilo u tehničkoj dokumentaciji ili kao odgovor na poseban upit ili na neki drugi način, zasnivaju se na podacima koji su, koliko znamo, pouzdani. Odgovornost krajnjeg korisnika je da odredi pogodnost proizvoda za njegovu namensku upotrebu. Proizvođač nema kontrolu nad kvalitetom ili stanjem podloge ili mnogim faktorima koji utiču na upotrebu i primenu proizvoda. Stoga Chromos ne prihvata nikakvu odgovornost koja proizilazi iz gubitka, povrede ili oštećenja nastalih takvom upotrebom. Podaci sadržani u ovom dokumentu podložni su izmenama kao rezultat praktičnog iskustva i kontinuiranog razvoja proizvoda.