

Tehničke informacije

KEMOPOL PREMIUM PROTECT

Visokokvalitetna periva boja za unutarnje zidove sa zaštitom od razvoja gljivica i plijesni



opis proizvoda:	Visokokvalitetna disperzivna boja za unutarnje zidove, vrlo visoke pokrivenosti, s učinkovitom dodatnom zaštitom od razvoja plijesni na površini premaza, vrlo visoke pokrivenosti. Stvara čvrst, postojan i elastičan film koji je periv, odnosno otporan na mokro trljanje, tako da je moguće ne pretjerano prihvaćeno zaprljanje obrisati krpom namočenom u otopinu univerzalnih sredstva za čišćenje.											
područje primjene:	Namijenjen je zaštititi i dekoraciji svih vrsta unutarnjih zidnih površina, a posebno se preporučuje za prostore u kojima dolazi do povećanja vlažnosti zraka i kondenzacije vodene pare. Zahvaljujući otpornosti na pranje posebno je pogodan za prostore koji su izloženi većem opterećenju (hodnici, stubišta, bolnice, menze, kuhinje restorana, saune, zidovi oko unutarnjih bazena i sl.). Kemopol Premium Protect primjenjuje se samo za prevenciju nastajanja plijesni. Ukoliko je potrebno tretirati već zaraženi zid, nužno je primijeniti <i>Algenon</i> ili <i>Algenon plus</i> sredstvo za sanaciju zidova od obraštaja.											
asortiman proizvoda:	Proizvodi se u bijeloj boji, a primjenom <i>Top Mix</i> sustava za nijansiranje moguće je postići široki spektar nijansi iz ton karte Chromos-Svjetlost te iz mnogih drugih ton karata prisutnih na tržištu. Samostalno nijansiranje je moguće upotrebom pigmentnih preparacija <i>Kemoton Strong</i> ili <i>Kemoton Plus</i> .											
razrjeđenje:	Čistom vodom, maksimalno do 5 %.											
izdašnost:	5–6 m ² /l u dva sloja ovisno o upojnosti i hrapavosti podloge.											
sadržaj suhe tvari:	68±2 % (HRN EN ISO 3251).											
gustoća:	1,55–1,60 kg/l (HRN EN ISO 2811-1).											
sadržaj hlapivih organskih spojeva:	A(a), 30 g/l; maks. 1 g/l (HRN EN ISO 11890-1).											
tehnički podaci prema HRN EN 13300:	<table border="1"> <tr> <td>Maksimalna veličina čestica (HRN EN ISO 1524)</td> <td>Fina <100 µm</td> </tr> <tr> <td>Klasa otiranja na mokro (HRN EN ISO 11998)</td> <td>Razred 2</td> </tr> <tr> <td>Pokrivnost (HRN EN ISO 6504-3)</td> <td>Razred 3 uz deklariranu izdašnost</td> </tr> <tr> <td>Stupanj sjaja (HRN EN ISO 2813)</td> <td>Mat</td> </tr> <tr> <td>Paropropusnost (HR EN ISO 7783)</td> <td>Razred 1</td> </tr> </table>		Maksimalna veličina čestica (HRN EN ISO 1524)	Fina <100 µm	Klasa otiranja na mokro (HRN EN ISO 11998)	Razred 2	Pokrivnost (HRN EN ISO 6504-3)	Razred 3 uz deklariranu izdašnost	Stupanj sjaja (HRN EN ISO 2813)	Mat	Paropropusnost (HR EN ISO 7783)	Razred 1
Maksimalna veličina čestica (HRN EN ISO 1524)	Fina <100 µm											
Klasa otiranja na mokro (HRN EN ISO 11998)	Razred 2											
Pokrivnost (HRN EN ISO 6504-3)	Razred 3 uz deklariranu izdašnost											
Stupanj sjaja (HRN EN ISO 2813)	Mat											
Paropropusnost (HR EN ISO 7783)	Razred 1											
uvjeti rada:	Temperatura zraka, materijala i podloge za vrijeme obrade mora biti veća od +5 °C, a manja od +30 °C, a relativna vlažnost zraka manja od 80 %. Niske temperature kao i visoka vlažnost zraka produljuju vrijeme vezivanja te mogu neravnomjerno promijeniti nijansu. Visoke temperature ljeti skraćuju otvoreno vrijeme rada materijala.											
priprema podloge:	Podloga mora biti potpuno suha, glatka, čista, bez slabo vezanih dijelova, prašine, masnih mrlja, plijesni i ostalih stranih tijela. Prije svakog bojenja podlogu je potrebno pregledati i utvrditi njezino stanje. Sve slabo vezane dijelove podloge i starih premaza je potrebno ukloniti do zdravog dijela. Nastale neravnine, ovisno o njihovoj dubini,											

Tehničke informacije

KEMOPOL PREMIUM PROTECT

Visokokvalitetna periva boja za unutarnje zidove sa zaštitom od razvoja gljivica i plijesni



	<p>zapuniti prikladnim sanacijskim žbukama ili izravnati masama za izravnavanje. Nove podloge od vapneno-cementnih žbuka moraju se sušiti minimalno 14 dana, mase za izravnavanje minimalno dan po milimetru debljine, a nove betonske podloge minimalno mjesec dana. Podloge zaražene plijesni tretirati biocidnom otopinom <i>Algenon</i> ili <i>Algenon Plus</i>, zatim očistiti pomoći krpe ili četke i otopine univerzalnih sredstava za čišćenje. Kao najbolje rješenje protiv nastanka plijesni potrebno je ukloniti uzrok njihov nastanka (redovito prozračivanje, izoliranje hladnih mostova, uklanjanje izvora nastanka vlage, hidroizolacija...). Masne i jako zaprljane dijelove oprati otopinom <i>Kalijevog sapuna</i>. Sjajne i vodoperive premaze potrebno je prethodno nahrapaviti brusnim papirom. Nove podloge premazati impregnacijom <i>Simpra universal primer</i> (omjer 1:3), a prilikom prebojavanja nehomogenih podloga intenzivnim nijansama slabije pokrivenosti (žute, narančaste, crvene...) potrebno je prethodno nanijeti impregnaciju <i>Simpra grundmix primer</i> u nijansi približnoj nijansi završnog sloja Kemopol Premium Protecta. Kemopol Premium Protect nanositi na potpuno suhu površinu, min 6 h nakon nanošenja impregnacije ovisno o vremenskim uvjetima.</p>
priprema i aplikacija materijala:	<p>Prije upotrebe materijal promiješati u originalnoj ambalaži spororotirajućom miješalicom. Po potrebi, razrijediti vodom do konzistencije za nanošenje, maksimalno 5 %. Proizvod je obradiv i kod većeg razrjeđenja, no određena svojstva materijala više nije moguće postići (stupanj sjaja, pokrivenost, stupanj bjeline, otpornost na mokro pranje itd.). Podloga mora biti čvrsta, suha, glatka i čista. Boja se nanosi ličilačkim kistom, dugodlakim krznenim odnosno tekstilnim soboslikarskim valjkom (dužina dlaka iznosi 18–20 mm) ili uređajem za prskanje (Airless) u dva sloja. Kod upotrebe valjka koristiti primjerenu mrežu za cijeđenje. Drugi sloj se nanosi tek kad je prethodni potpuno osušen (cca 4–6 h). Na jednu plohu nanositi proizvode iz iste proizvodne šarže. Različite proizvodne šarže, kao i proizvode nijansirane u Top Mix sustavu potrebno je egalizirati prije upotrebe. Za upotrebu pripremiti količinu proizvoda koja je dovoljna za obradu jedne plohe, ostatak čuvati u dobro zatvorenoj originalnoj ambalaži. Nikako čuvati već razrijeđen proizvod! Prilikom nanošenja materijala prskanjem, potrebno je koristiti zaštitnu opremu (zaštitne naočale, zaštita dišnih puteva, zaštitna maska). Kako bi se izbjegli vidljivi spojevi i tragovi valjka ili četke, savjetujemo nanošenje mokro na mokro, bez prekida od jednog do drugog krajnjeg ruba površine. Naknadni popravci nisu dozvoljeni. Preporučujemo prvo nanos boje uz rubne dijelove zidova četkom, zatim nanos boje valjkom uz izjednačavanje spoja. Bilo kakvo popravljavanje materijala tijekom izvođenja radova nije dozvoljeno (razrjeđivanje, dodavanje koloranata i sl.). Odmah nakon završetka radova alat oprati vodom. Prilikom izvođenja radova pridržavati se važećih građevinskih normi. Za sve nedoumice, molimo obratiti se prodajno-tehničkom savjetniku tvrtke Chromos-Svjetlost.</p>
sušenje premaza:	<p>Međupremazni interval 4–6 h (20 °C i rel. vl. zraka 65 %). Potpuno sušenje premaza 6–12 h (20 °C i rel. vl. zraka 65 %). Ovisno o vremenskim uvjetima navedeni period se može produžiti.</p>
održavanje unutarnjih zidova:	<p>Površine otprašiti i očistiti od manjih mrlja suhom mekanom krpom. Površine s kojih zaprljanja ili mrlje nije moguće odstraniti, potrebno je obaviti obnavljajuće bojenje (novi</p>