

PL 215

TEHNIČKI LIST

Periva boja na bazi vode



Unutarnji



Valjak



Špricanje



Plastična ambalaža



Kist

Sastav

PL 215 vodena je boja za interijere, na bazi akrilnih kopolimera u vodenoj emulziji, titanijeva dioksida, pigmentata i posebnih dodataka za lakše nanošenje i mogućnost širenja.

Isporuka

- Pakiranja od oko 14 i 5 l
- Boje koje se mogu izvesti tintometrijskim sustavom ColorLife

Uporaba

PL 215 upotrebljava se kao polumat boja za interijere na svim vrstama zidnih podloga fine završne obrade (na bazi vapna ili vapno-cementa), od „finog morta“, gipsa, gipskartona itd. Riječ je o boji koja ima veliku moć prekrivanja i tretiranim površinama pruža dobru zaštitu.

Priprema podloge

Površina za bojenje mora biti suha, bez prašine, prljavštine itd. Eventualni tragovi ulja, masti, voska, itd., moraju biti prethodno uklonjeni.

Ako se zatečena žbuka mrvi i/ili ako su stari slojevi boje u lošem stanju i ljušte se, treba ih pomno mehanički ukloniti dok se ne dođe do čvrste i kompaktne podloge. Otklonite sve nepravilnosti na podlozi i na nju nanosite fiksator u mikroemulziji s iznimnom moći prodiranja MIKROS 001 ili fiksator za akrilne sustave FA 249 (pogledajte tehničke listove).

U slučaju nanošenja novih slojeva proizvoda za završnu obradu, poravnavanje i zaglađivanje treba pričekati da potpuno odleže prije nanošenja prednamaza na površine. Općenito govoreći, obrada prednamazom potrebna je za sve podloge koje ne upijaju ujednačeno i/ili im je površina lagano prašnjava.

Primjena

Prije nego što razrijedite proizvod, prekinite tiksotropnost materijala u mirovanju laganim miješanjem. Nanošenje možete izvesti kistom, vunanim valjkom (poželjno kratkodlakim) ili raspršivačem bez zraka. Nanesite dva sloja (u unakrsnim slojevima) u razmaku od najmanje četiri sata između nanošenja.

Razrjeđivanje proizvoda PL 215 vodom: za prvi sloj do 35 %, za drugi sloj do 25 %. U slučaju nanošenja raspršivačem bez zraka savjetuje se razrjeđivanje u omjeru od 35 do 45 %.



Upozorenja

- Proizvod se preporučuje iskusnim korisnicima.
- Prije uporabe uvijek pročitati sigurnosnu karticu.
- Tijekom uporabe dobro prozračivati prostore. Alate kojima se koristi očistiti vodom.
- Nositi zaštitne rukavice i odjeću, a u slučaju dodira s kožom oprati velikom količinom sapuna i vode.
- Spremnik/proizvod moraju se odložiti u skladu s nacionalnim propisima.
- Proizvod nemojte nanositi pri temperaturi nižoj od +5°C ili višoj od +30°C te pri relativnoj vlažnosti iznad 75%.
- Izbjegavajte nanošenje u najhladnijim razdobljima godine.
- Nemojte nanositi proizvod na podloge zahvaćene kapilarnom vlagom.
- Prije miješanja s bojama iz tintometrijskog sustava ColorLife, proučiti tehnički list za organske paste u boji.
- Nanosite PL 215 samo na odležalu i suhu žbuku.
- Tehnički podaci odnose se na prosječna svojstva baznog proizvoda te se određuju u kontroliranim laboratorijskim uvjetima. Zbog upotrebe prirodnih sirovina i obojanosti proizvoda u nekim pošiljkama može doći do blagih odstupanja navedenih vrijednosti.
- Pogrešnim razrjeđivanjem materijala mijenja se način obrade proizvoda i pogoršavaju njegova tehnička svojstva.
- Termin „perivo“ u opisu boje odnosi se samo i isključivo na razvrstavanje u skladu s talijanskom normom UNI 10795:1999 i odgovara značenju „Otporno na pranje“ navedenom u 2. pravilu te norme. Pažnja: u ispitivanjima otpornosti na pranje i otpornosti na mokro trljanje, navedenima u tehničkim podacima, ne uzimaju se u obzir eventualne promjene izgleda kao što su stvaranje tragova od čišćenja ili sjajnijih dijelova i ne mjeri se jednostavnost uklanjanja nečistoće, odnosno mogućnost čišćenja boje. Stoga PL 215 ne može izdržati površinska abrazivna naprezanja, a da pritom ne promijeni izgled.
- Postignuta razina sjaja ovisi o stanju i vrsti podloge, boji proizvoda i alatu upotrijebljenom za nanošenje.
- Dodatna napomena o proizvodu pakiranom u ambalažu od reciklirane plastike, koja je lako prepoznatljiva jer je sive boje. Zbog različitosti sirovina od kojih se sastoji ta vrsta ambalaže, mehanička otpornost ambalaže, ne samo boja, može biti neujednačena. Stoga obratite maksimalnu pozornost na prijevoz proizvoda i rukovanje njime; on mora biti zaštićen od mraza i izravne sunčeve svjetlosti, pri temperaturama između +5 °C i +35 °C.
- Slike i grafički prikazi isključivo su indikativne prirode. Karakteristike i kvalitete proizvoda navedene u tehničkom listu ostaju nepromijenjene bez obzira na vanjski izgled spremnika.
- Upute navedene u ovom tehničkom listu temelje se na našim stečenim i tehničkim znanjima i iskustvima. Tehnički podatci odnose se na prosječna obilježja osnovnog proizvoda i utvrđuju se u kontroliranim laboratorijskim uvjetima. Zbog promjenjivosti prirodnih sirovina koje se mogu naći na tržištu i obojenosti proizvoda mogu nastati blaga odstupanja u navedenim vrijednostima, boji i dobivenim estetskim efektima. Kupac/korisnik treba, dakle, osobno provjeriti, prije puštanja u rad, prikladnost proizvoda za predviđenu upotrebu, osobito kad se za isti posao/na istom gradilištu upotrebljavaju različite serije istog materijala (ta se praksa, doduše, ne preporučuje, kako je navedeno u točki 6. ovih upozorenja).

PL 215 mora se upotrebljavati u izvornom stanju bez dodavanja drugih materijala, osim radi razrjeđivanja vodom.

Rok trajanja

Zaštita od smrzavanja. Čuvati na temperaturi većoj od +5°C, ali manjoj od +35°C. Ako se materijal čuva na svježem i suhom mjestu, podalje od izvorā topline i izravnog sunčeva zračenja, u originalnoj cjelovitoj ambalaži, ima rok trajanja od 12 mjeseci. Proizvod se, nakon isteka roka trajanja, mora odložiti prema propisima na snazi.

Kvaliteta

PL 215 pomno se i kontinuirano kontrolira u našim laboratorijima. Primijenjene sirovine strogo se biraju i kontroliraju.

Tehnički podaci

Specifična težina (EN ISO 2811-1)	1,59-1,69 kg/l
Potrošnja (**)	oko 120-150 g/m ² (0,08-0,10 l/m ²) po sloju
Utrošak (**)	oko 5-6 m ² /l po završetku posla (dva sloja)
Otpornost na pranje (UNI 10560)	1.000 ciklusa
Klasifikacija EN 13300	
Granulacija (EN ISO 1524)	Klasa S1, fina (S < 100 µm)
Otpornost na mokro trljanje (EN ISO 11998)	Klasa 2
Sjaj (EN ISO 2813)	Klasa G3, mat (< 10 GU a 85°)
Omjer kontrasta (EN ISO 6504-3)	Klasa 2 (za utrošak od 6 m ² /l)
(**) Vrijednosti potrošnje i utroška odnose se na proizvod u bijeloj boji koji se nanosi na glatke podloge srednje sposobnosti upijanja, a određuju se testom na odgovarajućoj podlozi, također i ovisno o odabranoj boji.	
Gornja granica vrijednosti hlapljivih organskih spojeva za EU (Direktiva 2004/42/EZ)	Kategorija A/a, VP: maksimalna vrijednost hlapljivih organskih spojeva 30 g/l Vrijednost hlapljivih organskih spojeva (HOS) u proizvodu < 30 g/l
* Razred ispuštanja za proizvod u skladu je s Uredbom Republike Francuske od 19. travnja 2011	Razred emisija proizvoda u bijeloj verziji: razred A

Navedeni podaci odnose se na laboratorijske vrijednosti. Kod praktične primjene na gradilištu ovi podaci mogu biti osjetno drugačiji, ovisno o uvjetima primjene. Korisnik mora provjeriti je li proizvod prikladan za predviđenu primjenu, pri čemu preuzima odgovornost za sve posljedice primjene. Društvo Fassa zadržava pravo na tehničke izmjene bez prethodne obavijesti.

Tehničke specifikacije u vezi s uporabom proizvoda poduzeća Fassa Bortolo u konstrukcijskom ili protupožarnom okruženju smatraju se službenima jedino ako ih isporuče odjeli „Tehnička pomoć“ i „Istraživanje i razvoj i sustav kvalitete“ poduzeća Fassa Bortolo. U slučaju potrebe obratite se službi za tehničku podršku odgovarajuće zemlje (IT: area.technica@fassabortolo.com, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, PT: asistencia.technica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

Napominjemo da je za navedene proizvode potrebno vrednovanje ovlaštenog stručnjaka u skladu s važećim propisima.