

# PT 213

## TEHNIČNI LIST

Visoko pokrivna barva na vodni osnovi



Notranji prostori



Plastična embalaža



Valj



Čopič



Brizganje

## Sestava

PT 213 je notranja barva na vodni osnovi, izdelana na osnovi akrilnih kopolimerov, izbranih inertnih snovi, titanovega dioksida, pigmentov in posebnih aditivov za povečanje uporabnosti in razteznosti.

## Dobava

- Pakiranje po pribl. 14 in 5 l
- Barvne odtenke dosežemo s sistemom za niansiranje ColorLife

## Uporaba

PT 213 se uporablja kot neprosojna barva za notranje površine, ki zagotavlja odlično zračnost in je primerna za vse vrste zidnih podlag, tudi makroporoznega tipa, na katerih je bila opravljena zaključna obdelava (apnenih ali apnenocementnih), fino malto, mavec, mavčne plošče itd. Stenam zagotavlja homogenost, estetsko privlačnost in odlično prekrivnost.

## Priprava podlage

Površina barvanja mora biti suha, brez prahu, umazanije itd. Predhodno morate odstraniti morebitne sledi olj, maščob, voska itd.

V prisotnosti nevezanih ometov in/ali starih šibkih in odstranljivih opleskov je treba te sloje skrbno mehansko odstraniti, do trdne in kompaktne podlage. Odpravite vse prisotne nepravilnosti in nadaljujte z nanašanjem fiksne podlage v mikroemulziji visoke penetracije MIKROS 001 ali temeljnega premaza za akrilne sisteme FA 249 (glejte tehnični list).

V primeru izdelave novih zaključnih ometov, glajenja in izravnavanja počakajte, da se podlaga popolnoma utrdi, preden opravite grundiranje površin. Predvideti je treba temeljno obdelavo površine vseh podlag, ki imajo različne vpojnosti in/ali rahlo površinsko prašljivost.

## Nanašanje

Pred redčenjem izdelka razbijte tiksotropnost materiala v mirovanju z rahlim stresanjem. Nanašanje se lahko izvaja s čopičem, volnenim valjčkom (po možnosti s kratkimi vlakni) ali airless brizganjem. Nanašajte v dveh nanosih (križno) v medsebojnem razmiku najmanj 4 ur.

Redčenje sredstva PT 213 z vodo po teži: prvi sloj do 35 % in drugi sloj do 25 %. Za nanašanje z airless brizganjem se priporoča redčenje po teži v spremenljivem razmerju od 35 do 45 %.



## Opozorila

- Priporočljivo je, da sredstvo uporablja izkušen uporabnik.
- Pred uporabo vedno glejte varnostni list.
- Nosite zaščitne rokavice in oblačila, v primeru stika s kožo umijte z veliko količino vode in milom.
- Med uporabo dobro zračite prostore, za čiščenje orodja uporabljajte vodo.
- Odstranitev posode/izdelka morate opraviti v skladu z nacionalnimi predpisi.
- Za delo potrebni material mora biti ves iz iste proizvodne serije.
- Izogibamo se nanašanju pri temperaturah nižjih od +5°C ali višjih od +30°C ter relativni vlažnosti nad 75%.
- Izogibajte se nanašanju v hladnejših obdobjih leta.
- Pred niansiranjem z barvami sistema za niansiranje ColorLife glejte tehnični list za organska barvila.
- PT 213 nanašate samo na utrjene in suhe omete.
- Nepravilno redčenje materiala spremeni obdelavnost izdelka in poslabša njegove tehnične lastnosti.
- Pozor: pri preizkusih odpornosti na pranje in na mokro ščetkanje, navedenih v tehničnih podatkih, niso upoštevane morebitne spremembe videza kot je nastanek madežev ali večih svetlečih področij, in pri njih se ne meri enostavnost odstranjevanja nečistoč oziroma možnost čiščenja opleska. Posledično sredstvo PT 213 ne bo odporno na površinsko abrazijo, ki bo tako lahko spremenila njegov izgled.
- Dosežena stopnja sijaja je odvisna od stanja in narave podlage, obarvanosti izdelka, kot tudi uporabljenega orodja za nanos.
- Dodatna opomba glede sredstva, pakiranega v hitro prepoznavno sivo embalažo iz reciklirane plastike. Zaradi raznolikosti surovin, ki sestavljajo tovrstno embalažo, sta lahko njena barva in mehanska odpornost spremenljivi. Bodite izjemno pozorni pri prevozu in premikanju izdelka in slednjega hranite pri temperaturi med +5 in +35 °C tako, da bo zaščiten pred zmrzaljo in neposredno sončno svetlobo.
- Podobe in grafične ponazoritve so navedene le kot primer. Lastnosti in kakovost sredstva, navedene v tehnični preglednici, ostajajo nespremenjene ne glede na zunanji izgled embalaže.
- V tem tehničnem listu navedeni napotki temeljijo na naših tehničnih in praktičnih spoznanjih in izkušnjah. Tehnični podatki se nanašajo na povprečne karakteristike osnovnega proizvoda in so opredeljene v nadzorovanih laboratorijskih pogojih. Raznolikost naravnih surovin, ki so dostopne na tržišču, ter obarvanost proizvoda, lahko povzročita blage odklone navedenih vrednosti, barve in doseženih estetskih učinkov. Pred polaganjem mora kupec/uporabnik osebno preveriti ustreznost proizvoda za predvideno uporabo, zlasti kadar se pri istem delovnem postopku/na istem gradbišču uporabljajo različne serije enakega materiala (kar vam sicer s 6. točko teh opozoril odsvetujemo).

**PT 213 je treba uporabiti v izvirnem stanju, brez dodajanja drugih materialov, razen za redčenja z vodo.**

## Hramba

Občutljivo na mraz. Hraniti pri temperaturah, višjih od +5°C ali in nižjih +35° C. Če blago skladiščite v hladnih in suhih prostorih, zavarovano pred toplotnimi viri in neposredno sončno svetlobo, v nepoškodovani originalni embalaži, je njegov rok trajanja 12 mesecev. Ko izdelku poteče življenjska doba, ga odstranite v skladu z veljavno zakonodajo.

## Kakovost

PT 213 je podvržen natančnemu in stalnemu nadzoru v naših laboratorijih. Uporabljene sestavine so skrbno izbrane in preverjene.

## Tehnični podatki

Specifična teža (EN ISO 2811-1)	1,60-1,70 kg/l
Poraba (**)	pribl. 130-170 g/m <sup>2</sup> (0,08-0,10 l/m <sup>2</sup> ) na sloj
Poraba (**)	približno 4,5-6 m <sup>2</sup> /l končano delo (2 sloja)
Obstojnost na pranje (UNI 10560)	500 ciklov
Prepustnost vodne pare (EN ISO 7783)	Sd < 0,14 m
Stopnja prepustnosti vodne pare (EN 1062-1)	razred V1; visoka
<b>Razvrščanje po EN 13300</b>	
Zmatost (EN ISO 1524)	Razred S1, droben (S < 100 µm)
Obstojnost na mokro drgnjenje (EN ISO 11998)	Razred 3
Sijaj (EN ISO 2813)	Razred G4, zelo neprozorno (< 5 GU pri 85°)
Kontrastno razmerje (EN ISO 6504-3)	Razred 1 (z izkoristkom 5 m <sup>2</sup> /l)
(**) Vrednosti porabe in izkoristka se nanašajo na bel izdelek na srednje vpojni podlagi; priporočljivo jih je določiti s predhodnim preskusom na določeni podlogi, tudi glede na izbrano barvo.	
Mejna vrednost EU za vsebnost HOS (Direktiva 2004/42/ES)	Kat. A/a, VO: HOS maks 30 g/l HOS izdelka <30 g/l
* Razred emisij izdelka v skladu z Dekretom Republike Francije z dne 19. aprila 2011	Razred emisij izdelka v beli različici: razred A

Navedeni podatki se nanašajo na laboratorijske preskuse. V praktični uporabi na gradbišču mesta se lahko bistveno spremenijo, in sicer v odvisnosti od pogojev uporabe. Uporabnik mora vsekakor preveriti ustreznost izdelka za predvideno uporabo, pri čemer prevzema vso odgovornost za njihovo uporabo. Podjetje Fassa si pridržuje pravico do tehničnih sprememb brez predhodnega obvestila.

Tehnične specifikacije v zvezi z uporabo izdelkov Fassa Bortolo na strukturnih ali protipožarnih področjih bodo uradne le, če jih izdaja "tehnična asistenca" in "oddelek razvoja, raziskav in sistema kakovosti" Fassa Bortolo. Po potrebi se obrnite na službo za Tehnično pomoč v vaši državi (IT: [area.technica@fassabortolo.com](mailto:area.technica@fassabortolo.com), ES: [asistencia.technica@fassabortolo.com](mailto:asistencia.technica@fassabortolo.com), PT: [assistencia.technica@fassabortolo.com](mailto:assistencia.technica@fassabortolo.com), FR: [bureau.technique@fassabortolo.fr](mailto:bureau.technique@fassabortolo.fr), UK: [technical.assistance@fassabortolo.com](mailto:technical.assistance@fassabortolo.com)).

Prosimo, upoštevajte, da je za navedene izdelke potrebna ocena odgovornega strokovnjaka, v skladu z veljavnimi predpisi.