

Profi bijela PW 400



- > periva
- > visoka pokrivna moć
- > može se prskati

Opis proizvoda

Visokokvalitetna unutarnja zidna boja otporna na pranje s visokom pokrivnošću. Razrjeđuje se vodom, s niskim emisijama i bez otapala.

Za bojanje zidnih i stropnih površina u novogradnji i pri renoviranju interijera. Za uobičajene građevinske mineralne podloge kao što su gips, vapneno-cementne i cementne žbuke, gipsane i vapnene glet mase, gipsane ploče, beton kao i na stabilne stare disperzijske premaze i tapete.

Oblik isporuke

Pakovina	Vanjska ambalaža	Paleta
25 KG / KE	-	24
15 KG / KE	-	40
5 KG / KE	-	85

Skladištenje

Skladištiti u hladnom i suhom prostoru bez mraza, na drvenim paletama u neotvorenoj originalnoj ambalaži 365 dana.

Obrada

Preporučeni alat

Valjak, četka, airless raspršivač.

Očistite alat čistom vodom nakon upotrebe.

Obrada

Murexin Profi PW 400 može se nanositi četkom, valjkom ili prskanjem (također airless). U pravilu su potrebna 1-2 radna koraka. Ovisno o upojnosti podloge, temeljni premaz se može razrijediti s 10 - 20% vode. Završni sloj treba razrijediti s najviše 5% vode. Za airless obradu preporučamo upotrebu mlaznice 0,021" i tlak od 150 bara.

Tehnički podaci

Kemijska osnova

Gustoća

Boja

Disperzija umjetnih smola

cca. 1,6 g/cm³

Bijela; može se tonirati

51020, Profi bijela PW 400, vrijedi od: 29.10.2024, Stranica 1

Boje i premazi

Potrošnja	cca. 150 - 250 g/m ² po sloju
Razrjeđivanje	voda; prvi sloj max. 20 %, završni sloj max. 5%
Vrijeme sušenja	nakon cca. 4 - 6 sati površinski suha i može se bojati
Razred otiranja na mokro	Klasa 3
Pokrivnost	Klasa 2, s izdašnošću od 8,2 m ² /l
Stupanj sjaja	mat
Stupanj bjeline	73 (prema Berger-u)
Kontrastni omjer	99% (povišenje od 200 μ)
Veličina zrna	fina

Potvrde o ispitivanju

Ispitano prema (norma, klasifikacija...)

ÖNORM EN 13300

Podloga

Prikladne podloge

Vapneno-cementne i cementne žbuke P Ic; P II; P III

Vapneno-cementne i cementne žbuke P II & P III

Gipsana žbuka i završna žbuka P IV i PV

Gips- građevinske i gips-kartonske ploče

Beton, porobeton

Vidljivi zidani zid

Nosivi stari premazi

Podloga mora biti suha, bez smrzavanja, čvrsta, stabilna, dimenzionalno stabilna i bez prašine, prljavštine, ulja, masti, sredstava za odvajanje i labavih dijelova te mora biti u skladu s primjenjivim tehničkim nacionalnim i europskim smjernicama, standardima i "opće priznatim pravilima struke".

Žbuku bogatu alkalijama ili beton (ponovno žbukane površine) treba pravilno obraditi. Slojeve sredstva za odvajanje treba ukloniti odgovarajućim sredstvima. Loše prijanjajući ili stari premazi koji nisu otporni na bubrenje kao boje s tutkalom potrebno je u potpunosti ukloniti. Stare slojeve laka i uljanih boja natopite amonijačnom vodom i temeljito operite.

Za idealan sustav

Opis

Murexin Tiefengrund LF 14 za grundiranje upijajućih i prašnjavih mineralnih podloga kao što su beton, gipsana žbuka, vapneno-cementna i cementna žbuka, gipsane i vapnene glet mase, gips-kartonske ploče.

Murexin Spezialisolierunggrund SP 13 za izolaciju mrlja i promjena boje na upijajućim površinama.

Napomene o proizvodnji i obradi

Napomene o materijalu:

- Prilikom obrade izvan idealnog raspona temperature i/ili vlažnosti, svojstva materijala mogu se značajno promijeniti.
- Prije obrade materijale u skladu s tim temperirajte!
- Kako bi se zadržala svojstva proizvoda, ne smiju se dodavati strani materijali!

51020, Profi bijela PW 400, vrijedi od: 29.10.2024, Stranica 2

Boje i premazi

- Moraju se strogo pridržavati količine vode koju treba dodati ili specifikacije razrjeđivanja!
- Prije uporabe provjerite točnost boja kod toniranih proizvoda!
- Odgovarajuće boje mogu se jamčiti samo unutar jedne serije.
- Na formiranje tona boje značajno utječu uvjeti okoline.
- Pažljivo otvorite spremnik, uklonite sav osušeni materijal i dobro promiješajte proizvod!
- Sustavi na bazi vode imaju samo ograničen rok trajanja nakon razrjeđivanja s vodom; stoga preporučujemo što bržu obradu.
- Uvijek radite mokro na mokro kako biste izbjegli začepljenje.
- Konačna otpornost na pranje i ribanje postiže se nakon otprilike 28 dana.

Napomene o okolišu:

- Ne obrađivati na temperaturama ispod + 5°C!
- Idealno temperaturno područje za materijal, podlogu i zrak je od +15°C do +25°C.
- Idealan raspon vlažnosti je 40% do 60% relativne vlažnosti.
- Povećana vlažnost i/ili niže temperature odgađaju, niska vlažnost i/ili više temperature ubrzavaju sušenje, vezivanje i stvrdnjavanje.
- Tijekom faze sušenja, reakcije i stvrdnjavanja potrebno je osigurati odgovarajuću ventilaciju; Izbjegavajte propuh!
- Zaštititi od izravne sunčeve svjetlosti, vjetrova i vremenskih prilika!
- Zaštitite susjedne dijelove!

Savjeti:

- Uglavnom, preporučujemo da unaprijed napravite testno područje ili ga testirate malim testom.
- Pridržavajte se tehničkih listova proizvoda za sve MUREXIN proizvode koji se koriste u sustavu.
- Čuvajte autentični originalni proizvod odgovarajuće serije za popravak.
- Kod korištenja intenzivnih, briljantnih i tamnih tonova boje, preporučamo korištenje kvalitete boje mokre abrazivnosti klase ≤ 2 u najmanje "svilen mat" (razina sjaja >15/60° MW) i prethodno izravnavanje podloge u "bijeloj boji".
- U slučaju bočnog svjetla, preporučamo korištenje kvalitete boje mokrskog otiranja klase ≤ 2 u "duboki mat" (razina sjaja <5/85° MW).

Naši podaci su prosječne vrijednosti, koje su određene u laboratorijskim uvjetima. Zbog korištenja prirodnih sirovina, navedene vrijednosti pojedine isporuke mogu neznatno odstupiti bez utjecaja na prikladnost proizvoda.

Sigurnosne napomene

Ograničenje i praćenje izloženosti

Osobna zaštitna oprema:

Opće mjere zaštite i higijene:

- Moraju se poštovati uobičajene mjere opreza pri rukovanju kemikalijama.
- Čuvati odvojeno od hrane, pića i stočne hrane.
- Odmah skinite prljavu, natopljenu odjeću.
- Oprati ruke prije pauze i na kraju rada.

Zaštita dišnog sustava: Samo kod prskanja bez odgovarajuće ispušne ventilacije.

Zaštita ruku: zaštitne rukavice.

Materijal za rukavice

- Koristite rukavice od stabilnog materijala (npr. nitril).
- Odabir odgovarajuće rukavice ne ovisi samo o materijalu, već i o drugim karakteristikama kvalitete i razlikuje se od proizvođača do proizvođača.

Vrijeme prodiranja materijala rukavica

- Točno vrijeme proboja možete saznati od proizvođača zaštitnih rukavica i potrebno ga je poštovati.

Zaštita očiju: Preporučuju se zaštitne naočale prilikom punjenja.

Zaštita tijela: Zaštitna radna odjeća.

Ovaj list s uputama temelji se na opsežnom iskustvu, namijenjen je pružanju savjeta prema našim najboljim saznanjima, nije pravno obvezujući i ne uspostavlja ugovorni pravni odnos ili dodatnu obvezu iz Ugovora o kupoprodaji. Jamčimo kvalitetu naših materijala u okviru naših Općih uvjeta poslovanja. Naše proizvode smiju koristiti samo profesionalci i/ili iskusne, kompetentne i kvalificirane osobe. Korisnik se ne može osloboditi upita u slučaju nejasnoća ili stručne obrade. U načelu, preporučamo unaprijed napraviti testno područje ili provesti mali test. Naravno, ne mogu biti uključeni svi mogući, sadašnji i budući slučajevi upotrebe i specifičnosti. Informacije za koje se može pretpostaviti da su poznate stručnjacima, izostavljene su.

Pridržavajte se važećih tehničkih, nacionalnih i europskih standarda, smjernica i uputa koji se odnose na materijale, podlogu i naknadnu konstrukciju! Prijavite svaku dvojbu. Izdavanjem nove verzije ova gubi svoju valjanost.

Najnoviji list s uputama, sigurnosno-tehnički list i Opći uvjeti poslovanja dostupni su na internet stranici www.murexin.com.