

RICORDI PIETRA FINE

TEHNIČKI LIST

Fina lagana mineralna žbuka na bazi vapna koje se može oblikovati za interijere i eksterijere



Unutarnji / vanjski



Plastična ambalaža



Metalna lopatica



Spužvasta gleterica



Sastav

RICORDI PIETRA FINE je dekorativni mineralni proizvod s efektom lagane žbuke na bazi vapna, vapnenih inertnih materijala odabrane granulacije, pigmentata i specifičnih dodataka za lakše nanošenje.

Isporuka

- Pakiranja od oko 20 kg i 2,5 kg
- Boje: bijela. Odabir boja samo iz tintometrijskog sustava ColorLife

Uporaba

RICORDI PIETRA FINE prepoznatljiv je po iznimnoj prozračnosti pa je uglavnom namijenjen dekoraciji interijera i eksterijera zgrada, uključujući i one povijesne važnosti. Proizvod se upotrebljava u bijeloj ili drugim bojama na dobro obrađenim temeljnim žbukama na bazi vapna ili vapno-cementa (tip KB 13, KC 1, KS 9, KI 7 itd...), na završnim žbukama na bazi hidrauličkih veziva i na površinama od gipskartona; u interijerima može se upotrebljavati i kao masa za poravnavanje na blago nepravilnim podlogama prije nanošenja lopaticom proizvoda na bazi vapna, primjerice RICORDI STUCCO i RICORDI MARMO. RICORDI PIETRA FINE ne smije se nanositi na „fini mort“ jer proizvod koji se nanosi u sloju određene tvrdoće može prouzročiti odvajanje od temeljne žbuke. Osim toga, može se upotrebljavati i kao završni sloj s efektom lagane žbuke, na ciklusima žbukanja putem makroporoznih sustava za odvlaživanje.

Priprema podloge

Provjerite je li površina koju trebate dekorirati konzistentna, suha, čista, bez prašine i dobro pričvršćena za podlogu; po mogućnosti preventivno provjerite prljanjanje. Mehaničkom abrazijom uklonite eventualne završne slojeve izvedene bojama i oblogama sintetske prirode. U prisutnosti mortova za žbukanje dijelom očišćenih od prašine i/ili onih drukčijih sposobnosti upijanja nanosite fiksirajuću podlogu u mikroemulziji s vodom, bez otapala, s jakom sposobnošću prodora, MIKROS 001. Slabe i oštećene mortove za žbukanje i one u fazi odvajanja trebate temeljito ukloniti, a zatim upotrebom prikladnog proizvoda obnoviti dijelove koje nedostaju. Ako je riječ o osobito nepravilnim, hrapavim i neujednačenim površinama, preporučuje se prvo poravnati armirani beton i ujednačiti ga odgovarajućom masom za završno poravnavanje, primjerice bio završnom žbukom S 605 i postaviti staklenu mrežicu otpornu na lužine FASSANET 160. Taj se postupak u svakom slučaju uvijek preporučuje kako bi se spriječio i ublažio eventualni nastanak pukotina u podlozi koje bi mogle estetski narušiti završnu obradu. Na glatke podloge, primjerice od gipskartona, nanosite fiksirajuću podlogu u mikroemulziji MIKROS 001, a zatim, kao pripremu, pigmentiranu podlogu za popunjavanje FX 526 radi boljeg prljanjanja proizvoda RICORDI PIETRA FINE.

Primjena

RICORDI PIETRA FINE nanosi se u dva sloja metalnom lopaticom do maksimalne ukupne debljine od 2 mm. Drugi sloj nanosite u roku od 24 do 48 sati od potpunog sušenja prvog sloja. Završni sloj s efektom lagane žbuke dobit ćete ako kružnim pokretima spužvastom gladilicom ponovo završno obradite drugi sloj materijala dok se još potpuno ne stvrdne. Druga je mogućnost, ako želite završnu obradu s kompaktnim efektom (relativno glatku), čeličnom gletericom zagladiti drugi sloj u fazi sušenja dok ne dobijete željeni estetski učinak.

Upozorenja

- Proizvod za profesionalnu uporabu.
- Prije uporabe uvijek pročitati sigurnosnu karticu.
- Nositi zaštitne rukavice i odjeću. U slučaju dodira s kožom obilno oprati vodom i sapunom.
- Tijekom uporabe dobro prozračivati prostore. Alate kojima se koristi očistiti vodom.
- Spremnik/proizvod moraju se odložiti u skladu s nacionalnim propisima.
- Nanosite RICORDI PIETRA FINE samo na odstajale, suhe, čiste i čvrste žbuke.
- Ne nanosite na vlažne zidove zahvaćene kapilarnom vlagom i/ili u najhladnijem i najvlažnijem razdoblju kada postoji opasnost od odvajanja završnog sloja.
- Tijekom ljetnog razdoblja preporučuje se smočiti podlogu prije nego što nanese RICORDI PIETRA FINE.
- Izbjegavajte nanošenje na površine izložene Suncu i jakom vjetru u eksterijerima ili prekomjernom provjetranju u interijerima; brzo sušenje proizvoda može dovesti do stvaranja pukotina.
- RICORDI PIETRA FINE treba zaštititi od smrzavanja i brzog sušenja. Minimalne su vrijednosti za nanošenje i stvrdnjavanje proizvoda temperatura od +10 °C i relativna vlažnost do 75%. Pri vrijednostima nižima od navedenih trebalo bi znatno više vremena za prijanjanje, a svježiji ili nepotpuno stvrdnut proizvod bio bi izložen smrzavanju i propadanju zbog kiše i/ili leda. RICORDI PIETRA FINE ne smije se nanositi pri temperaturama višima od +30 °C.
- Interijere trebate adekvatno provjetriti nakon nanošenja proizvoda dok se potpuno ne osuši i pritom izbjegavati velike promjene temperature prilikom grijanja prostorija.
- Fasade obložene proizvodom RICORDI PIETRA FINE tijekom polaganja i u danima nakon sušenja trebate zaštititi od kiše, bilo kojih oborina, velike relativne vlažnosti prisutne u atmosferi i magli, u suprotnom bi se na površini mogle pojaviti velike prljavo bijele mrlje ili pruge u boji zbog nepravilne reakcije stvrdnjavanja i karbonatizacije materijala na bazi vapna.
- Izbjegavajte upotrebu materijala na fasadi u različitim vremenima ili u drukčijim uvjetima (sunce-hlad; toplo-hladno), budući da drukčiji uvjeti sušenja mogu utjecati na velike razlike u boji.
- Ne sabijajte materijal tijekom nanošenja prvog sloja da biste spriječili stvaranje „ostakljenih” dijelova koji bi mogli ograničiti prijanjanje kasnijih slojeva.
- Pigmentirani ili bijeli materijal potreban za rad treba uvijek uzimati iz iste serije.
- Za izvođenje posljednjeg dekorativnog sloja mora se koristiti proizvod iz iste serije kako bi se izbjegla ružna odstupanja u boji površine.
- Proizvod nije prikladan za zaštitu vodoravnih ili nakošenih vanjskih površina na kojima se može nakupljati voda.
- Moguće prisustvo površinskih zrnaca tamnije boje ne smatra se nedostatkom, to je zbog prirodnog variranja zrnatih vrsta pijeska mineralnog i prirodnog podrijetla.
- RICORDI PIETRA FINE može se obojiti na zahtjev, i to sustavom Color life, samo svijetlim bojama koje upotrebljavaju bojila na mineralnoj bazi prikladna za eksterijere. Da biste bili sigurni da postoji mogućnost realizacije boja s uzorka, uvijek se poslužite našom tintometrijskom uslugom.
- Budući da proizvod ima izraženu strukturu, pripazite u fazi miješanja bojila: uvijek provjerite jesu li i dno i stijenke kante ujednačeni i eventualno potpuno ujednačite miješalicom s lopaticama.
- Bojenje proizvoda može prouzročiti, ovisno o boji, smanjenje početne konzistencije; ako je potrebno, pričekajte jedan dan prije upotrebe da bi materijal ponovo stekao dostatnu strukturu za nanošenje.
- Kad se proizvod pigmentira, ne smije se više uskladištiti, već se mora nanijeti u roku od nekoliko dana da boja ne bi izgubila sjaj i da ne bi promijenila nijansu.
- Atmosferske pojave, osobito intenzitet izlaganja ultraljubičastim zrakama i vlazi, mogu tijekom vremena prouzročiti moguće varijacije boje, više ili manje vidljive, ovisno o nanesej boji, i tako izmijeniti površinski sloj lagane žbuke.
- Kad je riječ o krajnjem rezultatu, boje se mogu percipirati drukčije ovisno o vrsti podloge, načinu nanošenja i reflektirajuće-upadnom svjetlu, prije svega upotrebom spužvaste gladilice nastaju sjenčanja i svijetlo-tamni dijelovi, tipični za proizvod na bazi vapna.
- Kad je riječ o nanošenju u eksterijerima, ujednačenost boje i bolja zaštita postižu se tek kad se nanošenje zidne boje za eksterijere (SKIN 432, hidrosilikonske PS 403, FASSIL P 313 na bazi silikata) izvodi na dubinski osušen proizvod (nakon najmanje jednog tjedna u povoljnim uvjetima).
- Budući da je RICORDI PIETRA FINE mineralni proizvod, tijekom skladištenja može mu se povećati viskoznost: da biste mu vratili odgovarajuću konzistenciju, dovoljno je mehanički ga protresti te po potrebi dodati vode, najviše do 1% težine.
- RICORDI PIETRA FINE može se prekriti dekorativnim proizvodima na bazi vapna, npr. RICORDI STUCCO ili MARMO u prosjeku nakon 24-48 sati ili u svakom slučaju, ovisno o termo-higrometrijskim uvjetima, do trenutka potpunog sušenja.
- Tehnički podatci odnose se na prosječna obilježja osnovnog proizvoda i utvrđuju se u kontroliranim laboratorijskim uvjetima; zbog upotrebe prirodnih sirovina i bojenja proizvoda u nekim pošiljkama može doći do blagih odstupanja navedenih vrijednosti.
- Upute navedene u ovom tehničkom listu temelje se na našim stečenim i tehničkim znanjima i iskustvima. Stoga kupac/korisnik mora prije postavljanja osobno provjeriti je li proizvod prikladan za predviđenu primjenu na određenom poslu ili gradilištu.

RICORDI PIETRA FINE mora se koristiti u izvornom stanju bez dodavanja drugih materijala.



Rok trajanja

Zaštita od smrzavanja. Ako se skladišti u odgovarajućem prostoru i originalnom pakiranju, proizvod ima rok trajanja 12 mjeseci.

Kvaliteta

Proizvod RICORDI PIETRA FINE pomno se i kontinuirano kontrolira u našim laboratorijima. Primijenjene sirovine strogo se biraju i kontroliraju.

Tehnički podaci

Specifična težina (EN ISO 2811-1)	1,65-1,7 kg/l
Potrošnja (**)	1,5-2,0 kg/m ² po jednom sloju
	2,5-3,0 kg/m ² u dva sloja dovršene površine
Granulacija	oko 0,7 mm
Viskoznost	Pastozna konzistencija
Stupanj propuštanja vodene pare (EN 1062-1)	Klasa V ₁ , visoka (Sd < 0,14 m)
Propusnost za vodu u tekućem stanju (EN 1062-1)	Klasa W ₁ , visoka (W > 0,5 kg/m ² .h ^{1/2})
(**) Vrijednosti potrošnje odnose se na proizvod u bijeloj boji koji se nanosi na podloge srednje sposobnosti upijanja, a određuju se testom na odgovarajućoj podlozi, ovisno i o odabranoj boji.	
Gornja granica vrijednosti hlapljivih organskih spojeva za EU (Direktiva 2004/42/EZ)	Razred A/I, BA: Maks. vrijednost hlapljivih organskih spojeva (HOS) 200 g/l (siječanj 2010.); Maks. vrijednost hlapljivih organskih spojeva proizvoda u bijeloj boji (HOS) < 1 g/l; Maks. vrijednost hlapljivih organskih spojeva proizvoda u boji (HOS) < 15 g/l
* Razred ispuštanja za proizvod u skladu je s Uredbom Republike Francuske od 19. travnja 2011	Klasa A+ u bijeloj boji

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, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, PT: assistencia.technica@fassabortolo.com).

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