FX 526

TEHNIČKI LIST

Univerzalna pigmentirana podloga za učvršćivanje



Unutarnji / vanjski

Plastična ambalaža

Valjak

Kist

Sastav

FX 526 je pigmentirana podloga koja sadrži posebne polimere u vodenoj emulziji, odabrane inertne materijale, titanijev dioksid, pigmente i posebne dodatke koji poboljšavaju prianjanje i nanošenje i zaštite proizvoda od nastanka širokog spektra vrsta plijesni i algi.

Isporuka

- Pakiranja od 14 l i 5 l. Ovisno o odredišnoj zemlji, neki prodajni formati možda ne budu na raspolaganju
- Boje koje se mogu izvesti tintometrijskim sustavom ColorLife

Uporaba

FX 526 rabi se u unutarnjim i vanjskim prostorima kao pričvrsna podloga za popunjavanje koja, zahvaljujući svojoj moći prekrivanja i ujednačavanja, stvara obojenu i homogenu površinu. Rabi se na završnim žbukama i žbukama za poravnavanje na bazi vapna i vapno-cementa prije nanošenja debljih obloga na bazi vode, kao što su RTA 549, RSR 421, RX 561, FASSIL R 336 i boje na bazi vode. Prisutnost finog inertnog materijala poboljšava učvršćenost proizvoda za završnu obradu bilo u sustavima toplinske izolacije ili na već oličenim zidnim podlogama. Nadalje, FX 526 može se rabiti i kao pripremna podloga u postupcima ukrašavanja koji se izvode proizvodima iz linije SFIDE D'ARTE.

Priprema podloge

Površina za bojenje mora biti suha, bez prašine, prljavštine itd. Eventualni tragovi ulja, masti, voska, itd., moraju biti prethodno uklonjeni.
Ako je površina u lošem stanju zbog mrlja i tvrdokorne prljavštine različitog podrijetla, savjetuje se prije bojenja tretirati površinu otopinom deterdženta za čišćenje zidnih površina ACTIVE ONE (pročitajte tehnički list). Ovisno o razmjeru lošeg stanja, možda će trebati više puta ponoviti čišćenje deterdžentom uz mehaničku obradu četkanjem.
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 nanesite 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 i poravnavanje 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

Za optimalan rezultat preporuča se proizvod nanositi kratkodlakim valjkom ili kistom. Proizvod se razrjeđuje vodom najviše do 5%. Ako je prekrivanje dobro, ponekad je dovoljno nanijeti samo jedan sloj proizvoda FX 526.

Fassa S.r.l. - Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano (TV) - Italy - www.fassabortolo.com

Upozorenja

- Proizvod se preporučuje iskusnim korisnicima.
- Prije uporabe uvijek pročitati sigurnosnu karticu.
- Nositi zaštitne rukavice i odjeću, a u slučaju dodira s kožom oprati velikom količinom sapuna i vode.
- Tijekom uporabe dobro prozračivati prostore. Alate kojima se koristi očistiti vodom.
- Voda koja se koristi za pranje alata i eventualnih ostataka proizvoda ne smije se ispustiti u okoliš niti odvoditi u kućne odvodnje. Spremnik / proizvod / voda od pranja moraju se zbrinuti u skladu s nacionalnim propisima.
- Materijal koji vam je potreban za rad uvijek uzimajte iz iste serije.
- Pažljivo procijeniti konzistenciju i sposobnost prianjanja podloge.
- Nanosite samo na odstajale i suhe žbuke, nikad na lužnate podloge koje utječu na sušenje, otpornost na smrzavanje i kišu te na boju proizvoda.
- Proizvod nemojte nanositi pri temperaturi nižoj od +5°C ili višoj od +30°C te pri relativnoj vlažnosti iznad 75%.
- Izbjegavati nanošenje proizvoda na površine izložene suncu i/ili jakom vjetru.
- Ne nanositi proizvod na istoj strani u različito vrijeme.
- Ne nanositi na vlažne zidove i/ili u najhladnijim razdobljima jer postoji opasnost od odvajanja od podloge i napuhavanja boje zbog unutarnjeg nakupljanja vode.
- Ne nanositi proizvod na podloge zahvaćene kapilarnom vlagom.
- Vanjske površine obrađene proizvodom FX 526 za vrijeme nanošenja i u sljedećim danima za vrijeme sušenja moraju se zaštititi od kiše, od svih padalina te od visoke relativne vlažnosti u atmosferi, magle, tijekom najmanje 48-72 sata, jer se u suprotnom mogu pojaviti neželjeni tragovi, erozija, mrlje, promjene boje itd.
- Pogrešnim razrjeđivanjem materijala mijenja se način obrade proizvoda i pogoršavaju njegova tehnička svojstva.
- 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, mogu biti neujednačene. Stoga obratite najveću pozornost na prijevoz proizvoda i rukovanje njime; on mora biti zaštićen od leda i izravne sunčeve svjetlosti, pri temperaturama između +5 °C i +35 °C.
- Slike i grafički prikazi isključivo su indikativne prirode. Obilježja i kvalitete proizvoda navedeni u tehničkom listu ostaju nepromijenjeni 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).

FX 526 mora se koristiti u izvornom stanju bez dodavanja drugih materijala, osim u svrhu razrjeđenja 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 od datuma proizvodnje navedena na etiketi. Proizvod se, nakon isteka roka trajanja, mora odložiti prema propisima na snazi.

Kvaliteta

FX 526 pomno se i kontinuirano kontrolira u našim laboratorijima. Primijenjene sirovine strogo se biraju i kontroliraju.

Fassa S.r.l. - Via Lazzaris, 3 - 31027 Spresiano (TV) - Italy - www.fassabortolo.com

Tehnički podaci

Specifična težina (EN ISO 2811-1)	1,61 ± 0,05 kg/l
Potrošnja (**)	oko 200 – 250 g/m² (0,12 – 0,16 l/m²) po sloju
Utrošak (**)	6 - 8 m²/l oko po sloju
Granulacija	oko 0,2 mm
Mogućnost nanošenja drugih proizvoda na obrađenu površinu	oko 6 sata
Stupanj propuštanja vodene pare (EN ISO 7783)	Sd < 0,14 m
Stupanj propuštanja vodene pare (EN 1062-1)	Klasa V1, visok
Propusnost za vodu u tekućem stanju (EN 1062-3)	0,1 kg/m²·h^{½} < W ≤ 0,5 kg/m²·h^{½}
Propusnost za vodu u tekućem stanju (EN 1062-1)	Klasa W2, srednja
(**) Vrijednosti potrošnje i utroška 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.	
Dostupno Europsko tehničko odobrenje (ETA) za primjenu proizvoda u sustavima toplinske izolacije vanjske strane građevina	
Dostupan certifikat BBA	
Uredba CAM-a o gradnji od 24. studenog 2025., objavljena u Službenom listu Talijanske Republike 3. prosinca 2025	U skladu s kriterijima:
	2.4.15 – Boje i lakovi
Certifikat EPD ***	EPD-IES-0002887:003
Gornja granica vrijednosti hlapivih organskih spojeva za EU (Direktiva 2004/42/EZ)	Kat. A/g, 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	Klasa C
(***) Ovaj proizvod / ova usluga ima deklaraciju ekološkog proizvoda (eng. EPD), u kojoj su navedene informacije o ekološkim svojstvima, sadržaju i recikliranju i koja je provjerena i valjanost joj je potvrđena u skladu s međunarodnim sustavom EPD®. Više informacija dostupno je na adresi www.environdec.com.	

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.tecnica@fassabortolo.com, ES: asistencia.tecnica@fassabortolo.com, PT: assistencia.tecnica@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.

FX 526 - 05/2026