

FASSIL R 336

TEHNIČNI LIST

Rustikalni mineralni premaz na osnovi silikatov



Zunanost



Plastična embalaža



Plastično lopatico.



Kovinska lopatica

Sestava

FASSIL R 336 je zaključni premaz v pasti za zunanje površine, na osnovi stabiliziranega kalijevega silikata, posebnih organskih veziv visoke zračnosti na vodni osnovi, izbranih inertnih snovi, titanovega dioksida in posebnih dodatkov za izboljšanje nanašanja in obdelavnosti.

Dobava

- Pakiranje približno 25 kg
- Barvni odtenki: Izbor iz palete 365 - LETO BARV

Uporaba

FASSIL R 336 se uporablja kot bel ali obarvan zaščitni in dekorativni mineralni premaz na osnovnih ometih na osnovi apna-cementa, makroporoznih ometih, toplotnih ometih in izolacijskih oblogah po sistemu plašča. Narava uporabljenih surovin omogoča ustrezno zaščito temeljnega ometa in zračnost zidu.

Priprava podlage

Površina, na kateri želite uporabiti premaz, mora biti brez prahu, umazanije itd. Predhodno morate odstraniti morebitne sledi olj, maščob, voska itd. V primeru, da so površine za dekoriranje v stanju degradacije zaradi prisotnosti madežev in različne trdovratne umazanije, je na splošno je priporočljivo, da se jih pred samim pleskanjem obdela s čistilno raztopino za čiščenje zidnih površin ACTIVE ONE. Glede na stanje razpadanja lahko čiščenje ponovite večkrat, vključuje pa lahko tudi mehansko obdelavo s ščetkanjem.

Sistem plašča

Ko armirana izravnalna plast dozori, na suho in očiščeno površino nanesite fiksni mineralni osnovni premaz na osnovi silikatov FASSIL F 328, oziroma, alternativno, univerzalno pigmentirano prijemalno osnovo FX 526. Pred kasnejšim nanosom premaza FASSIL R 336 počakajte vsaj 16-24 ur od nanosa pripravljalne podlage.

Omet na osnovi apna - cementa in armirane izravnane površine

Za nanos sredstva FASSIL R 336 mora biti površina temeljnega ometa dodelana. Ko malte ometa dozori, na suho in očiščeno nosilno površino nanesite mineralno fiksno podlago na osnovi silikatov FASSIL F 328 oziroma, alternativno, univerzalno pigmentirano prijemalno osnovo FX 526. Pred kasnejšim nanosom premaza FASSIL R 336 počakajte vsaj 16-24 ur od nanosa pripravljalne podlage. Pri razvlaževalnih sistemih kot podlago uporabite mineralno fiksno sredstvo na osnovi silikatov FASSIL F 328. Pri nanosu sredstva FASSIL R 336 na zelo gladke, neporozne, drseče ali slabo vpojne površine vam priporočamo, da utrjevalno sredstvo FASSIL F 328 nadomestite z enim slojem pigmentirane podlage FX 526 bele barve ali v podobnem odtenku, kot je odtenek premaza.



Nanašanje

Sredstvo s kovinsko lopatico nanesete tako, da bo material enakomerno razporejen; zaključno obdelavo izvedete s plastično lopatico in s krožnimi gibi.

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%. V nasprotnem primeru je kemična reakcija nastajanja kalcijevega silikata z ometom preprečena, to pa povzroči odstopanje materiala, pri nanašanju barvnih sredstev pa nastajanje bolj ali manj opaznih madežev.
- Izogibajte se nanašanju površine, ki so izpostavljene sončni svetlobi in močnem vetru.
- Zaradi kemijske narave sredstev na osnovi silikata lahko daljše skladiščenje obarvanega izdelka privede do morebitne izgube sijaja in/ali do spreminjanja barve. Po dodajanju barvil vam priporočamo, da sredstvo nanesete v 15 dneh.
- Sredstvo FASSIL R 336 nanašajte le na dozorele in suhe omete, kar bo spodbudilo proces silikatizacije.
- Izdelek se z izločanjem vode hitro osuši. Neugodne vremenske razmere lahko upočasni popolno sušenje in privedejo do nastajanja polzenja, otekanja, madežev, spreminjanja barv itd. Zunanje stene, na katere ste nanesli sredstvo FASSIL R 336, med nanašanjem in v naslednjih dneh sušenja zato zaščitite pred dežjem, kakršnimi koli padavinami in visoko relativno vlažnostjo zraka ter meglo za vsaj 48–72 ur.
- Izdelek ni primeren za zaščito horizontalnih zunanjih površin ali zunanjih površin z naklonom, kjer lahko prihaja do zastajanja vode.
- Sredstva FASSIL R 336 ne nanašajte na površine, na katere ste predhodno nanesli sintetična sredstva.
- Atmosferski dejavniki, zlasti intenzivnost izpostavljenosti UV žarkom in vlagi, lahko sčasoma spremenijo površinsko plast premaza in privedejo do spreminjanja barv, ki so lahko, odvisno od uporabljenega odtenka, bolj ali manj vidne.
- Morebitna prisotnost površinskih zrn temnejše barve ne velja za napako, temveč je posledica naravne spremenljivosti peščenih zrn mineralnega izvora, ki se uporabljajo pri sredstvu FASSIL R 336.
- Površine, ki jih ne nameravate obdelati (npr. steklo, keramika, naraven kamen, pohištvo itd.), zaščitite z ustreznimi ponjavami, da preprečite nastanek nepopravljivih madežev. Morebitne brizge izdelka takoj odstranite z vodo.
- Ker je FASSIL R 336 mineralno sredstvo, se lahko pri skladiščenju njegova viskoznost poveča; za ponovno doseganje zelene čvrstosti ga z mehanskim sredstvom premešajte in po potrebi dodajte do 3 % vode (po teži).
- 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).

FASSIL R 336 se mora uporabiti v izvirnem stanju, brez dodajanja drugih materialov.

Hramba

Občutljivo na mraz. Hraniti pri temperaturah, višjih od +5°C ali in nižjih +30° 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 6 mesecev. Ko izdelku poteče življenjska doba, ga odstranite v skladu z veljavno zakonodajo.

Kakovost

FASSIL R 336 je podvržen natančnemu in stalnemu nadzoru v naših laboratorijih. Uporabljene sestavine so skrbno izbrane in preverjene.

Tehnični podatki

Specifična teža	1,70-1,90 kg/l
Redčenje	Pripravljen za uporabo
Razvrstitev EN 15824	
Paroprepustnost (EN ISO 7783)	razred V ₁ , visoka (Sd < 0,14 m)
Absorpcija vode v tekočem stanju (EN 1062-3)	Razred W ₂ , srednji (0,1 kg/m ² ·h ^{1/2} < W ≤ 0,5 kg/m ² ·h ^{1/2})
Oprijem (EN 1542)	≥ 0,3 MPa
Toplotna prevodnost (EN 1745)	λ = 0,74 W/m·K (vrednost po preglednici)
Požarna odpornost (EN 13501-1)	A2-s1,d0
Dodatne lastnosti	
Velikosti delcev	1 - 1,5 mm
Evropsko tehnično soglasje (ETA) za uporabo tega izdelka v sistemih toplotne izolacije zunanosti stavb je na voljo.	
Certifikat BBA je na voljo	
Odlok CAM o gradbeništvu z dne 23. junija 2022, objavljen v Uradnem listu (GU) Italijanske republike dne 06. 08. 2022	Skladno s kriteriji:
	2.5.13, odstavek b - Barve in laki
Mejna vrednost EU za vsebnost HOS (Direktiva 2004/42/ES)	Kat. A/c, VO: HOS največ 40 g/l Izdelek HOS < 40 g/l

Poraba

Velikosti delcev 1 mm	
- na gladek omet, izravnalne mase tipa A 50 itd.	približno 2,0-2,3 kg/m ²
- na temeljni omet, obdelan z gladilko, tipa KI 7, KC 1 itd.	približno 2,5-2,9 kg/m ²
Velikosti delcev 1,5 mm	
- na gladek omet, izravnalne mase tipa A 50 itd.	približno 2,3-2,5 kg/m ²
- na temeljni omet, obdelan z gladilko, tipa KI 7, KC 1 itd.	približno 2,7-2,9 kg/m ²

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, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, PT: assistencia.technica@fassabortolo.com, FR: bureau.technique@fassabortolo.fr, UK: technical.assistance@fassabortolo.com).

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