FX 526

FISA TEHNICA

Grund de aderență pigmentat universal



Interioare/Exterioare

Ambalaj din plastic

Trafalet

Pensulă

Compoziție

FX 526 este un grund pigmentat format din copolimeri speciali în emulsie apoasă, din materiale inerte selectate, bioxid de titan, pigmenți și aditivi specifici pentru îmbunătățirea aderenței și aplicabilității și protejarea crescută a produsului împotriva dezvoltării unui spectru larg de specii de mucegaiuri și alge.

Furnizarea

- Ambalaje de 14 l și 5 l. În funcție de țara de destinație, este posibil ca unele formate de vânzare să nu fie disponibile
- Nuanțe care pot fi realizate cu sistemul de nuanțare ColorLife

Utilizare

FX 526 se utilizează pe suprafețe interioare și exterioare ca grund de umplere cu rol de fixare care, datorită puterii sale de acoperire și uniformizare, creează o suprafață colorată și omogenă. Se utilizează pe tencuieli de finisare și de netezire pe bază de var și var-ciment înainte de aplicarea unor vopsele de acoperire pe bază de apă, de exemplu RTA 549, RSR 421, RX 561, FASSIL R 336, și vopsele emulsionate. Prezența unui material inert fin îmbunătățește ancorarea produsului de finisare atât în cazul Sistemelor de termoizolare exterioară cu tencuială, cât și pe suporturile murale deja vopsite. În plus, FX 526 este utilizat ca grund de preparare pentru ciclurile decorative executate cu produsele din gama SFIDE D'ARTE.

Prepararea bazei

Suprafața pe care doriți să o vopsiți trebuie să fie uscată, să nu conțină urme de praf, murdărie etc. Eventualele urme de ulei, grăsime, ceară etc. trebuie să fie îndepărtate în prealabil.
În cazul în care suprafețele prezintă un strat de degradare datorat prezenței de pete și de murdărie persistentă de diverse tipuri se recomandă, înainte de a interveni cu ciclul de văruire, tratarea acestora cu soluție detergentă pentru curățarea suprafețelor murale ACTIVE ONE (consultați fișa tehnică). În funcție de starea de degradare, tratamentul de curățare se poate repeta de mai multe ori executând, în plus, o acțiune mecanică de periere.
În cazul în care sunt prezente tencuieli pulverulente și/sau vopsele vechi nerezistente și în fază de coșcovire, este necesar să se efectueze o curățare mecanică atentă a acestor straturi până când se ajunge la un suport solid și compact. Reparați toate neregularitățile suportului și continuați cu aplicarea grundului de fixare din microemulsiune cu capacitate mare de penetrare, MIKROS 001, sau a grundului de fixare pentru sisteme acrilice FA 249 (consultați fișele tehnice).
În cazul unor realizări noi de tencuieli de finisare și de fățuieli, așteptați să se usuce complet înainte de a aplica amorse pe suprafețe. În general, tratamentul cu amorsă trebuie aplicat pe toate suporturile cu o putere de absorbție variabilă și/sau o ușoară desprăfuire la nivelul suprafeței.

Aplicarea

Pentru un rezultat optimal, se recomandă aplicarea produsului cu un trafalet neted sau cu pensula. Produsul trebuie să fie diluat în greutate cu apă până la cel mult 5%. Având în vedere gradul bun de acoperire, uneori este suficientă aplicarea unui singur strat de FX 526.

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

Avertismente

- Produs recomandat pentru un utilizator expert.
- Consultați întotdeauna fișa tehnică de securitate înainte de folosire.
- Purtați mănuși și îmbrăcăminte de protecție și, în caz de contact cu pielea, spălați cu apă și săpun din abundență.
- În timpul utilizării, aerisiți bine spațiile, iar pentru curățarea instrumentelor, folosiți apă.
- Apa utilizată pentru spălarea uneltelor și a eventualelor reziduuri de produs nu trebuie deversată în mediu sau eliminată în canalizarea menajeră. Eliminarea recipientului/produsului/apelor de spălare trebuie făcută conform reglementărilor naționale.
- Retrageți tot materialul necesar executării lucrării într-o singură livrare.
- Analizați atent condițiile de consistență și de aderare ale materialului de suport.
- Aplicați doar pe tencuieli aclimatizate și uscate și niciodată pe suporturi alcaline care modifică uscarea, rezistența la îngheț și la ploaie, precum și dezvoltarea culorii produsului.
- Nu aplicați la temperaturi mai mici de +5°C sau mai mari de +30°C și cu o umiditate relativă mai mare de 75%.
- Evitați să aplicați pe suprafețele expuse la soare și în prezența unui vânt puternic.
- Nu aplicați material pe o fațadă în momente diferite.
- Nu aplicați pe pereți umezi și/sau în perioadele mai reci deoarece există posibilitatea de desprindere de pe suport și de formare de umflături ale vopselei datorate acumulării de apă în interior.
- Nu aplicați în cazul creșterii umezelii.
- Fațadele exterioare tratate cu FX 526 în timpul fixării și în zilele următoare de uscare, trebuie să fie protejate de ploaie, de fiecare precipitație și de umezeala aferentă din atmosferă, ceață timp de minimum 48-72 de ore, deoarece pot să apară dungi, pete, urme de scurgere, diferențe de culoare etc.
- O diluare eronată a materialului modifică spălarea produsului înrăutățind caracteristicile tehnice ale acestuia.
- Notă suplimentară referitoare la produsul ambalat în ambalaj din plastic reciclat, ușor de recunoscut datorită culorii gri. Diversitatea materiilor prime care alcătuiesc acest tip de ambalaj poate face ca rezistența mecanică a ambalajului să nu fie uniformă, la fel ca și culoarea. Prin urmare, trebuie să se acorde o mare atenție la transportul și manipularea produsului, care trebuie depozitat la adăpost de îngheț și de lumina directă a soarelui, la temperaturi cuprinse între +5°C și +35°C.
- Imaginile și reprezentările grafice sunt pur indicative. Caracteristicile și calitățile produsului indicate în fișa tehnică rămân neschimbate, indiferent de aspectul exterior al ambalajului.
- Informațiile din această fișă tehnică se bazează pe cunoștințele noastre dobândite și pe experiențele tehnice și practicile acumulate. Specificațiile tehnice se referă la caracteristicile medii ale produsului de bază și sunt determinate în condiții de laborator controlate. Variabilitatea materiilor prime naturale și a materiilor prime disponibile în comerț, precum și colorarea produsului, pot duce la ușoare abateri în ceea ce privește valorile raportate, culoarea și efectele estetice obținute. Prin urmare, este necesar ca utilizatorul/cumpărătorul să verifice personal, înainte de instalare, dacă produsul este adecvat pentru utilizarea preconizată, în special atunci când loturi diferite ale aceluiași material sunt utilizate la aceeași lucrare/pe același șantier (ceea ce nu este recomandat în conformitate cu punctul 6 din instrucțiunile de față).

FX 526 trebuie utilizat in stare initiala, fara a adauga alte materiale, cu exceptia diluarii cu apa.

Păstrare

A se feri de inghet. A se pastra la temperaturi peste +5°C si sub +35°C. Materialul are un termen de valabilitate de 12 luni de la data de producție marcată pe etichetă dacă este depozitat într-un loc răcoros și uscat, ferit de surse de căldură și de lumina directă a soarelui, în ambalajul original nedeteriorat. Odată ce produsul a expirat, acesta trebuie eliminat în conformitate cu reglementările în vigoare.

Calitate

FX 526 este supus unui control riguros si constant in laboratoarele noastre. Materiile prime folosite sunt atent selectionate si controlate.

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

Informatii Tehnice

Greutate specifica (EN ISO 2811-1)	1,61 ± 0,05 kg/l
Consum (**)	200 - 250 g/m² (0,12 - 0,16 l/m²) aprox. pe strat
Randament (**)	6 - 8 m²/l aprox. pe strat
Granulometrie	aprox. 0,2 mm
Supraacoperire	aprox. 6 ore
Grad de transmisie a vaporilor de apă (EN ISO 7783)	Sd < 0,14 m
Grad de transmisie a vaporilor de apă (EN 1062-1)	Clasa V1, ridicată
Permeabilitate la apă lichidă (EN 1062-3)	0,1 kg/m²·h^{½} < W ≤ 0,5 kg/m²·h^{½}
Permeabilitate la apă lichidă (EN 1062-1)	Clasa W2, medie
(**) Valorile referitoare la consum și acoperire sunt raportate la produsul alb aplicat pe suporturi cu putere de absorbție medie; se recomandă identificarea acestora printr-o probă prealabilă pe suportul specific, inclusiv în raport cu nuanța aleasă.	
Disponibil Agrementul Tehnic European ETA pentru utilizarea produsului în sisteme de izolare termică externă a clădirilor	
Disponibil Certificatul BBA	
Decretul CAM pentru Construcții din 24 noiembrie 2025 , publicat în Monitorul oficial italian la 03/12/2025	Îndeplinește criteriile:
	2.4.15 - Vopsele și lacuri
Certificare EPD ***	EPD-IES-0002887:003
Valoare limită UE pentru conținutul de VOC (Directiva 2004/42/CE)	Cat. A/g, BA: COV maxim 30 g/l VOC produs < 30 g/l
Clasă de emisii a produsului conform Decretului Republicii Franceze din 19 aprilie 2011	Clasa C
(***) Acest produs/serviciu are o Declarație de mediu pentru produs (EPD) certificată, care oferă informații privind performanța de mediu, conținutul și reciclarea, care a fost controlată și verificată în conformitate cu cerințele sistemului internațional EPD®. Mai multe informații sunt disponibile la www.environdec.com.	

Informatiile de mai sus se refera la testele de laborator; in aplicatiille practice pe santier aceste informatii pot varia in functie de conditiile de punere in aplicare. In orice caz, utilizatorul trebuie sa verifice adecvarea produsului la utilizarea prevazuta, asumandu-si orice responsabilitate pentru utilizarea sa. Fassa isi rezerva dreptul de a efectua modificari tehnice fara o notificare prealabila.

Specificațiile tehnice referitoare la utilizarea produselor Fassa Bortolo într-un mediu structural sau de protecție împotriva incendiilor vor avea caracter oficial doar dacă sunt furnizate de departamentul de „Asistență tehnică” și „Cercetare, dezvoltare și sistem de calitate” al companiei Fassa Bortolo. Dacă aveți nevoie, contactați serviciul de asistență tehnică din țara dumneavoastră (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).

Reamintim că produsele de mai sus trebuie să fie evaluate de către persoana autorizată însărcinată, conform reglementărilor legale.

FX 526 - 05/2026