SKIN 432

FISA TEHNICA

Finisaj siloxanic protector



Exterioare

Ambalaj din plastic

Trafalet

Pensulă

Compoziție

SKIN 432 este o vopsea pe bază de apă, compusă din copolimeri organici de ultimă generație, îmbunătățită cu rășini siloxanice speciale în emulsie apoasă, materiale inerte selectate, bioxid de titan, pigmenți și aditivi specifici pentru îmbunătățirea aplicabilității și protejarea crescută a produsului împotriva dezvoltării unui spectru larg de specii de mucegaiuri și alge.

Furnizarea

- Pachete de 14 l și cutii de 6 bucăți de 1 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

SKIN 432 se utilizează ca vopsea decorativă și de protecție de înaltă performanță pentru spații de exterior, în variantă albă sau colorată, pe tencuieli de finisare, noi sau mai vechi, pe bază de var-ciment, beton etc. Permeabilitatea optimă și caracterul hidrofug bun permit aplicarea versatilă a produsului care este potrivit atât pentru suporturi noi, cât și pentru vopsele și învelișuri vechi, cu condiția ca acestea să fie bine aderente, uniforme și nepulverulente. Formula specială face ca SKIN 432 să fie un produs deosebit de potrivit și pentru tratamentul fațadelor cu termoizolare exterioară cu tencuială, deasupra clasicelor învelișuri cu grosime RSR 421, RTA 549 și RX 561. Datorită unei reținere de murdărie reduse, acest tratament duce la murdărirea mai redusă a fațadelor comparativ cu finisajele exterioare clasice.

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. Reperați toate neregularitățile suportului și apoi aplicați grund de fixare FS 412 diluat 1:1 cu apă. Uniformizați suprafețele coșcovite prin aplicarea unui strat de bază cu pigmenți FX 526.
În cazul unor realizări noi de tencuieli de finisare, de răzuiri și finisări, 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

Aplicarea se poate executa cu pensulă, cu trafalet de lână (preferabil cu păr scurt). Aplicați cele 2 straturi (încrucișate) la o distanță de minimum 6 ore unul de altul. Diluare în greutate cu apă: primul strat și eventualele straturi intermediare, până la 15%. Strat de material de finisare care se diluează în proporție de 5-10% în raport cu greutatea, în funcție de culoarea aleasă. Se recomandă determinarea procentului optimal de diluare într-o probă prealabilă de aplicare.

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.
- 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.
- 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.
- 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 pe pereți umezi și/sau în perioadele cele mai reci întrucât există riscul de desprindere de pe suport.
- Nu aplicați material pe o fațadă în momente diferite.
- Nu aplicați în cazul creșterii umezelii.
- Fațadele exterioare tratate cu SKIN 432 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.
- Având în vedere numărul ridicat de specii de mucegaiuri, precum și diferitele condiții climatice, în unele cazuri aditivii utilizați nu pot garanta absența proliferării anumitor microorganisme vegetale.
- Toate culorile puternic vii ale paletei de culori și marcate cu simbolul ■ au o putere de acoperire mai slabă față de celelalte nuanțe din paletă; este obligatoriu să se utilizeze un grund pigmentat și cu putere de acoperire. Culoarea de fond corespunzătoare este indicată în programul aparatului de amestecat culori ColorLife. Finisarea se va realiza ulterior prin aplicarea cel puțin trei straturi ale nuanței alese. Se recomandă efectuarea unei probe de aplicare preventive.
- 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. Variabilitatea 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).

SKIN 432 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

SKIN 432 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)	1,46 - 1,60 kg/l (în funcție de baza de nuanțe)
Consum (**)	150 - 200 g/m² (0,10 - 0,13 l/m²) aprox. pe strat
Randament (**)	4 - 5 m²/l aprox. la lucrare finalizată (două straturi)
Reținere de murdărie (UNI 10792)	ΔL ≤ 3, foarte redusă
Supra acoperire (20°C și 65% UR)	aprox. 6 ore
Clasificare EN 1062-1	
Strălucire (EN ISO 2813)	Clasa G3, opac (≤ 10 GU a 85°)
Grosime film uscat (EN 1062-1)	Clasa E2 la un consum mediu de 0,19 l/m² (50 µm < E ≤ 100 µm)
Grosime peliculă uscată raportată la un consum mediu recomandat de 0,23 l/m²	Clasa E3 (100 µm < E ≤ 200 µm)
Granulometrie (EN ISO 1524)	Clasa S1, sfârșit (S < 100 µm)
Grad de transmisie a vaporilor de apă (EN ISO 7783)	Clasa V1, ridicată (Sd < 0,14 m)
Permeabilitate la apă lichidă (EN 1062-3)	Clasa W2, medie (0,1 kg/m²·h^{½} < W ≤ 0,5 kg/m²·h^{½})
Rezistență la fisurări (EN 1062-7)	Clasa A0 (irelevant)
Permeabilitate la CO_2 (EN 1062-6)	Clasa C0 (irelevant)
(**) Valorile referitoare la consum și acoperire sunt raportate la produsul alb aplicat pe suporturi netede și cu putere de absorbție medie; se recomandă identificarea acestora printr-o probă prealabilă pe suportul specific, inclusiv în raport cu nuanța aleasă.	
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
Valoare limită UE pentru conținutul de VOC (Directiva 2004/42/CE)	Categoria A/c, SBA: COV maxim 40 g/l COV produs < 40 g/l

SKIN 432 - 05/2026