

## DESIDERI VELLUTO

### FISA TEHNICA

Viziune contemporană

Uniformizare cu aspect mineral  
îmbunătățită cu siloxani



Exterioare



Ambalaj din plastic



Spatula de metal



Spatulă de plastic

### Compoziție

DESIDERI VELLUTO este un produs pastă pe bază de agregate selectate, polimeri speciali și polisiloxani în emulsie apoasă, aditivi specifici pentru îmbunătățirea aplicării și aspectului final.

Formula conține molecule speciale care conferă produsului o protecție sporită împotriva dezvoltării unui spectru larg de specii de mușcături și alge.

### Furnizarea

- Ambalaje de 20 kg și 2,5 kg
- Culori: alb/pastel. Selecție de nuanțe deschise furnizate în mod exclusiv din fabrică.

### Utilizare

DESIDERI VELLUTO este un produs decorativ pentru suprafețe exterioare care permite obținerea unei finisări netede pe învelișuri plastice cu grosime de acoperire aplicate pe fățuieli armate pe bază de var/ciment.

### Prepararea bazei

Asigurați-vă că suportul este solid, consistent, uscat și fără praf, murdărie, eflorescențe, etc. Eventualele urme de ulei, grăsime, ceară etc. trebuie să fie îndepărtate în prealabil.

#### SISTEM DE TERMOIZOLARE EXTERIOARĂ CU TENCUIALĂ

După aplicarea plăcilor izolatoare (EPS și lână minerală), instalate potrivit indicațiilor din manualul de aplicare a sistemului de termoizolare exterioră cu tencuială FASSATHERM, aplicați diblurile utilizând diblul FASSA TOP FIX 2G prin încastrarea și inserare a șaibei de acoperire. După efectuarea fixării mecanice a plăcilor, veți putea realiza fățuiala armată. Fățuiala armată a plăcilor se efectuează întotdeauna în strat dublu, utilizând materialul de netezire cu greutate redusă AL 88 și plasa de armare din fibră de sticlă rezistentă la alcalii FASSANET 160 sau FASSANET MAXI. Stratul armat final va avea o grosime totală de aproximativ 5-6 mm cu plasa înecată în stratul cel mai de la suprafață al fățuielii. După maturarea stratului de fățuială armată, aplicați grundul de aderență pigmentat, FX 526. Apoi aplicați tencuiala decorativă cu o granulometrie de 1 mm, la alegere între RSR 421, specific sistemului hidrosiliconic și RX 561, specific sistemului acril-siloxanic. După uscarea tencuielii de finisare, aplicați un alt strat din același material de acoperire cu o granulometrie de 0,6 mm.

#### FĂȚUIALA ARMATĂ

Fățuiala armată se efectuează întotdeauna în strat dublu, utilizând materiale de netezire pe bază de var-ciment și plasa de armare din fibră de sticlă rezistentă la alcalii, FASSANET 160 sau FASSANET MAXI. Stratul armat final va avea o grosime totală de aproximativ 3-4 mm cu plasa înecată în stratul cel mai de la suprafață al fățuielii. După maturarea stratului de fățuială armată, aplicați grundul de aderență pigmentat, FX 526. Apoi aplicați tencuiala decorativă cu o granulometrie de 1 mm, la alegere între RSR 421, specific sistemului hidrosiliconic și RX 561, specific sistemului acril-siloxanic. După uscarea tencuielii de finisare, aplicați un alt strat din același material de acoperire cu o granulometrie de 0,6 mm.

## Aplicarea

DESIDERI VELLUTO este un produs care poate fi utilizat imediat. Pe suportul uscat, întindeți DESIDERI VELLUTO utilizând o gletieră din oțel, având grijă să îl distribuiți în mod uniform. Aplicați cel puțin 3 straturi de DESIDERI VELLUTO, așteptând uscarea completă între un strat și celălalt. În faza de uscare a ultimului strat al tencuiei de finisare, compactați cu o gletieră din oțel și finisați suprafața până când obțineți gradul estetic dorit, folosind ajutorul unei gletiere din plastic alb și/sau din oțel.

Produsul necesită o compactare continuă și ușoară pentru a se evita formarea de striții mai închise la culoare la suprafață.

O eventuală aplicare a produsului DESIDERI VELLUTO direct pe tencuiala de finisare cu granulometrie de 1 mm presupune aplicarea unor straturi ulterioare pentru a se putea obține un efect compact.

Atingerea unei uniformizări estetice optime depinde de faza de preparare a grundului și de lucrările de finisare.

## 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.
- Eliminarea recipientului/produsului trebuie să se efectueze potrivit reglementării la nivel național.
- Preluati materialul necesar pentru executarea lucrărilor din același stoc de marfă sau, dacă este cazul, amestecați materialele între ele înainte de a începe lucrarea.
- Nu aplicați la temperaturi mai mici de +10°C sau mai mari de +30°C și cu o umiditate relativă mai mare de 75%.
- Produsul se usucă natural prin evaporarea apei; condițiile meteo nefavorabile pot întârzia uscarea.
- Evitați să aplicați pe suprafețele expuse la soare și în prezența unui vânt puternic.
- Aplicați doar pe suporturi maturate și uscate.
- Nu aplicați în cazul creșterii umezelii.
- Nu aplicați pe aceeași fațadă în momente diferite. Utilizați pe perete un număr adecvat de aplicatoare pentru a obține o suprafață uniformă.
- Produs nepotrivit pentru protejarea suprafețelor exterioare orizontale sau înclinate, unde se pot forma bălțiri.
- Fațadele exterioare tratate cu DESIDERI VELLUTO în timpul fixării și în zilele următoare de uscare, trebuie să fie protejate de ploaie, de orice precipitație, de umezeala aferentă din atmosferă și de ceață timp de minimum 48-72 de ore, deoarece pot să apară dungi, pete, urme A LUI scurgere, diferențe de culoare etc.
- Fiindcă este un material foarte structurat, acordați o deosebită atenție în faza de amestec al colorantului: asigurați-vă întotdeauna că materialul este perfect uniform, atât spre fundul cutiei, cât și spre pereții acesteia, îmbunătățindu-i omogenitatea, la nevoie, cu un mixer cu palete.
- Colorarea produsului poate provoca, în funcție de nuanță, o reducere a consistenței inițiale; dacă este nevoie, așteptați o zi înainte de utilizare pentru ca materialul să își redobândească o structură adecvată pentru aplicare.
- Având în vedere numărul ridicat de specii de mușegaiuri, precum și cele mai variate condiții climatice, în unele cazuri aditivii utilizați nu pot garanta dispariția completă sau absența proliferării în timp a anumitor microorganisme vegetale.
- 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 orientative. Caracteristicile și calitățile produsului indicate în fișa tehnică rămân neschimbate, indiferent de aspectul exterior al recipientului.
- 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).

**DESIDERI VELLUTO trebuie să fie utilizat în stare originală fără a adăuga alte materiale.**

## Păstrare

A se feri de îngheț. A se păstra la temperaturi peste +5°C și sub +35°C. Materialul are un termen de valabilitate de 12 luni 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

DESIDERI VELLUTO este supus unui control riguros și constant în laboratoarele noastre. Materiile prime folosite sunt atent selectate și controlate.

## Informatii Tehnice

Greutate specifică (EN ISO 2811-1)	aprox. 1,65 kg/l
Aspectul produsului	Consistență păstoasă
<b>Clasificare conform EN 15824</b>	
Permeabilitate la vapori de apă (EN ISO 7783)	Clasa V <sub>2</sub> , medie (0,14 m ≤ Sd < 1,4 m)
Absorbție de apă lichidă (EN 1062-3)	Clasa W <sub>2</sub> , medie (0,1 kg/m <sup>2</sup> ·h <sup>1/2</sup> < W ≤ 0,5 kg/m <sup>2</sup> ·h <sup>1/2</sup> )
Aderență (EN 1542)	> 0,3 MPa
Conductivitate termică (EN 1745)	λ = 0,74 W/m·K (valoare tabelară)
Reacție la foc (EN 13501-1)	B-s1, d0
<b>Alte caracteristici</b>	
Granulometrie	aprox. 0,3 mm
Valoare limită UE pentru conținutul de VOC (Directiva 2004/42/CE)	Categoria A/I, BA: COV max 200 g/l; COV maxim produs < 40 g/l

## Consum

Consum	aprox. 2,5 kg/m <sup>2</sup> finisat
Consumul indicat are doar valoare indicativă, putând varia în funcție de tipul de suport, de asperitatea acestuia și de numărul de straturi necesare obținerii gradului de finisare dorit.	

Informațiile de mai sus se referă la testele de laborator; în aplicațiile practice pe șantier aceste informații pot varia în funcție de condițiile de punere în aplicare. În orice caz, utilizatorul trebuie să verifice adecvarea produsului la utilizarea prevăzută, asumându-și orice responsabilitate pentru utilizarea sa. Fassa își rezervă dreptul de a efectua modificări tehnice fără o notificare prealabilă.

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.technica@fassabortolo.com, ES: asistencia.technica@fassabortolo.com, PT: asistencia.technica@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.