



FISA TEHNICA
APLA

AplaTencoPlast Tencuiala decorativa structurata silicon

Nr.158; Editia:2; Revizia:1

Data: 28.09.2016

PREZENTARE ȘI PERFORMANȚE:

Tencuială decorativă structurată pentru exterior pe bază de copolimeri acrilici în dispersie apoasă, granule de marmură naturală de diferite dimensiuni, pigmenți, extenderi și aditivi.

Performante:

- Asigura protecția la intemperii a peretelui;
- Permite respirația peretelui;
- Aplicare ușoară și lucrabilitate excelentă;
- Finisare profesională, cu structurare dreaptă sau rotundă;
- Decorare în nuanțe variate și rezistente la factorii de mediu (intemperii, radiații solare);
- Armată cu fibre sintetice
- Rezistentă la îngheț-dezghet;
- Se nuanțează cu **AplaColorSelect**.

Produsul se livrează în următoarele sortimente:

- **Baza Pastel AplaTencoPlast „scoarță de copac” 1,5mm, 2mm, 2,5 mm, 2 mm, 3 mm „ bob de orez” 1,5 mm, 2 mm, 1 mm** - se utilizează necolorată sau se colorează în vederea obținerii nuanțelor deschise;

- **Bază Transparentă AplaTencoPlast „scoarță de copac” 1,5mm, 2mm, 2,5 mm, 3 mm „ bob de orez” 1,5 mm, 2 mm, 1 mm** - se utilizează pentru obținerea nuanțelor intense.

Produsul este înregistrat în „REGISTRUL NATIONAL al PRODUSELOR PENTRU CONSTRUCTII”

UTILIZARE:

Se utilizează pentru finisarea decorativă și protecția pereților exteriori (sisteme termoizolante, tencuieli de var/ ciment, beton și alte suporturi minerale), coloanelor etc. Armătura din fibre sintetice din stratul de tencuială crește rezistența mecanică și reduce formarea microfisurilor prevenind deprecierea cauzată de factorii de mediu (îngheț/dezghet).

DATE TEHNICE:

Conținut de nevolatili, %	masic : 74 - 83
Densitate, g/cm³	1,7 – 1,93
COV	Subcategorie produs: „Acoperiri pentru pereți exteriori pe substrat mineral” Valoare limită maximă COV, g/l: 40 (2010) Conținutul maxim de COV al produsului în starea gata pentru utilizare, g/l: 29.
Culoare	alb sau colorat
Aspect peliculă	Granulat, cu structură: <ul style="list-style-type: none">- „scoarță de copac” de granulații 1,5mm, 2mm, 2,5 mm, 3 mm- „ bob de orez” de granulații: 1,5 mm, 2 mm, 1 mm.
Uscare totală (reticulare), 20°C	4 zile; Condițiile de aplicare se mențin până la uscarea totală. Recomandăm verificarea prognozei meteo.

APLICARE / MOD DE UTILIZARE

Diluant	Apă
Pregătire produs	Diluare: Se utilizează nediluat în condiții normale de aplicare. La temperaturi ale mediului peste 30°C, se recomandă umezirea suportului. Se omogenizează bine înainte de utilizare.

Suprafețele pe care se aplică tencuiala trebuie să fie stabile, rezistente, curate, lipsite de praf, grăsimi sau eflorescență și uniform pregătite din punct de vedere al culorii, texturii și tipului de material.

Nu se aplică pe pelicule de lacuri, vopsele și emailuri pe bază de solvent sau pe zugrăveli de var/humă.

Suprafete noi

a.Tencuieli, gleturi minerale:

- se lasa sa se matureze timp de 28 de zile de la punerea în operă si se îndepărtează mecanic reziduurile de ciment întărit;
- aplicare strat de fond: **AplaTencoGrund**, colorat in aceeasi nuanta cu tencuiala, pe suprafete minerale amorsate sau direct pe gips carton.

b.Termosisteme:

- stratul final de adeziv se matureaza minim 7 zile de la punerea în operă;
- aplicare strat de fond : **AplaTencoGrund**, colorat in aceeasi nuanta cu tencuiala.

Suprafete vechi si/sau vopsite în prealabil

- nu se aplică pe pelicule de lacuri, vopsele și emailuri pe bază de solvent sau pe zugrăveli de var/humă;
- se curăță zugrăveala sau tencuiala veche neaderentă și se se remediază eventualele defecte ale suportului (exfolieri, fisuri) prin retencuire;
- zonele reparate se lasă să se usuce minim 6 zile, se șlefuiesc, se desprăfuiesc.
- aplicare strat de fond: **AplaTencoGrund**, colorat in aceeasi nuanta cu tencuiala – aplicarea se face dupa 24 de ore de la amorsarea suprafetei.

Mod de aplicare tencuială decorativa „scoarță de copac”:

- produsul se aplica dupa 24 de ore de la aplicarea stratului de fond;
- se omogenizează bine înainte de utilizare;
- se aplică cu o gletieră din oțel inoxidabil un strat la o grosime egală cu granulatia maxima a tencuielii;
- se structurează în funcție de tipul produsului cu o drisca din material plastic prin driscuire pe drept (caneluri drepte) sau rotund (caneluri circulare) pentru granulatiile 1,5mm, 2mm, 2,5 mm, 3 mm;
- se aplică într-un singur strat, fără întrerupere , concomitent pe toată suprafața pentru uniformitatea peliculei;
- curățarea uneltelor de lucru se face cu apă, **imediat** după întrebuițare.

Mod de aplicare tencuială decorativa “bob de orez”:

- produsul se aplica dupa 24 de ore de la aplicarea stratului de fond;
- se omogenizează bine înainte de utilizare;
- se aplică cu o gletieră din oțel inoxidabil un strat la o grosime egală cu mărimea pietrelor celor mai mari din tencuială;
- se structurează prin driscuire/nivelare cu drisca din material plastic;
- se aplică într-un singur strat, fără întrerupere, pe toată suprafața pentru uniformitatea peliculei;
- curățarea uneltelor de lucru se face cu apă, **imediat** după întrebuițare.

Indicații:

Protectia dorita si calitatea buna a finisarii cu tencuiala decorativa se obtin respectand:

- Timpii de pregatire si uscare ai sistemului cat si conditiile de mediu mentionate:
 - **tencuială minerală** (uscare 28 zile) sau **adeziv** pentru placa termoizolantă (uscare 7 zile) + **AplaTencoGrund** (1 zi uscare) + **tencuiala decorativa** (4 zile uscare)
- Pentru evitarea variatiilor de nuanță, se recomandă ca pe întreaga suprafață aplicarea să se efectueze folosind un singur lot de produs.
- Umiditatea crescuta a aerului si a suportului, temperaturile extreme si calitatea suportului pot modifica aspectul si calitatea acoperirii;

Atentie!

- **Nu se combină cu alte produse.**
- **Nu se aplică în condiții de expunere directă la radiații solare, vânt, ploaie, ceață, ninsoare etc.**
- **Umiditatea excesiva si temperatura scazuta impiedica uscarea si poate modifica aspectul.**
- **Nu se aplică peste pelicule de lacuri, vopsele și emailuri pe bază de solvent sau pe zugrăveli de var/humă.**
- **Pentru întreaga suprafață trebuie folosit un singur lot de produs. Dacă există mai multe loturi, se recomandă amestecarea acestora înainte de aplicare.**
- **Nerespectarea instrucțiunilor de aplicare poate modifica aspectul, calitatea și randamentul acoperirii.**
- **Lucrul cu personal nespecializat, utilizarea uneltelor de aplicare neadecvate sau aplicarea în alte condiții decât cele recomandate, nu implică responsabilitatea producătorului.**

Fabryo Corporation

Popesti-Leordeni, Sos. Oltenitei 202B, jud. Ifov

Tel: (+4)021 4055000; Fax (+4)021 405 5026

Datele prezentate se bazeaza pe testele noastre executate în condiții standardizate de aplicare si testare conform ultimelor metodologii , punând în evidență în mod corect performanțele posibile. Orice abatere de la condițiile de aplicare, pregătirea suprafeței , tehnica de aplicare poate produce rezultate diferite. Se recomandă studierea atenta a specificatiei tehnice pentru detaliile necesare realizării performanțelor optime precum și consultarea noastra în cazul unor condiții diferite de cele recomandate. Sistem de management integrat calitate-mediu certificat conform ISO 9001:2008 si ISO 14001:2004

Această ediție le înlocuiește pe toate cele anterioare. Este responsabilitatea clientului de a verifica dacă această fișă este cea mai nouă

F-7.3.-09, rev 3

- Nu se aplică pe suprafețe orizontale pe care precipitațiile cad perpendicular (acoperiș, glafuri etc);
- Producatorul nu își asumă responsabilitatea în cazul în care nu sunt respectate instrucțiunile de pe eticheta.
- Producatorul nu își asumă responsabilitatea în cazul în care suportul nu este pregătit corespunzător conform instrucțiunilor.

Număr de straturi
Randament teoretic de aplicare

1

- ✓ **AplaTencoPlast** scoarță de copac granulație 1,5 mm: 1,6 – 1,8 kg/m²;
- ✓ **AplaTencoPlast** scoarță de copac granulație 2 mm: 2 – 2,5 kg/m²;
- ✓ **AplaTencoPlast** scoarță de copac granulație 2,5 mm: 2,5 – 2,8 kg/mp;
- ✓ **AplaTencoPlast silicon** scoarță de copac granulație 3 mm: 3,5 – 3,8 kg/mp;
- ✓ **AplaTencoPlast** bob de orez granulație 1 mm: 1.7 – 1.9 kg/mp;
- ✓ **AplaTencoPlast** bob de orez granulație 1,5 mm: 2 - 2,5 kg/m²;
- ✓ **AplaTencoPlast** bob de orez granulație 2 mm: 3,6 – 4,2 kg/m²

Pierderile de material în cursul preparării și aplicării variază și trebuie luate în considerare suplimentar. Ele depind de metoda și condițiile de aplicare, forma, mărimea, textura, profilul suprafeței tencuite și profesionalismul aplicatorului.

Condiții de aplicare

Condiții	Temperatura			Umiditate	
	produs	suprafață	mediu	suprafață	mediu
Min-Max	10-30°C	10-30°C	10-30°C	max.12%	max.70%

Mod de aplicare

Cu gletiera din oțel inoxidabil, se structurează în funcție de tipul produsului cu o drisca din material plastic

Curățare echipament de lucru

Apă

APLA RECOMANDA

Aplică tencuiala decorativă **AplaTencoPlast** în sistem cu **AplaTencoGrund**.

TERMEN DE VALABILITATE

24 luni de la data fabricației, în ambalajul original sigilat, închis etanș, în condițiile respectării regulilor de transport și depozitare.

AMBALARE, DEPOZITARE, TRANSPORT

Ambalare
Transport și Depozitare

Produsul se ambalează în recipiente din material plastic închise etanș ce contin 24 kg. În ambalajul original închis etanș, neexpus la intemperii, radiații solare sau alte surse de caldură, la temperaturi între 5 - 30°C. **Risc de depreciere prin îngheț.**

MĂSURI DE SECURITATE

Deșuri: Reziduurile de produs și ambalaj constituie deșuri și se tratează conform legislației în vigoare.

Fabry Corporation
Popesti-Leordeni, Sos. Oltenitei 202B, jud. Ifov
Tel: (+4)021 4055000; Fax (+4)021 405 5026

Datele prezentate se bazează pe testele noastre executate în condiții standardizate de aplicare și testare conform ultimelor metodologii, punând în evidență în mod corect performanțele posibile. Orice abatere de la condițiile de aplicare, pregătirea suprafeței, tehnica de aplicare poate produce rezultate diferite. Se recomandă studierea atentă a specificației tehnice pentru detaliile necesare realizării performanțelor optime precum și consultarea noastră în cazul unor condiții diferite de cele recomandate. Sistem de management integrat calitate-mediu certificat conform ISO 9001:2008 și ISO 14001:2004

Această ediție le înlocuiește pe toate cele anterioare. Este responsabilitatea clientului de a verifica dacă această fișă este cea mai nouă

F-7.3.-09, rev 3