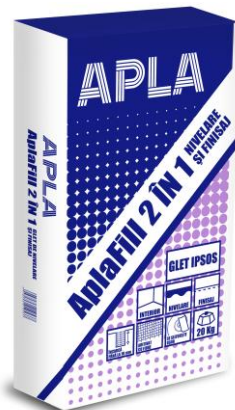


FISA TEHNICA

APLA



AplaFill 2-în-1

Glet de nivelare și finisaj pe bază de ipsos

Nr.174 Editia:2 Revizia:1 Data: 09.05.2017

PREZENTARE ȘI PERFORMANȚE:

AplaFill 2-în-1 este o pudră fină pe bază de ipsos aditivat cu rășini și fibre, care se utilizează la interiorul clădirilor civile și industriale pentru nivelarea în doi timpi (încărcare grosieră și finisare) a pereților sau tavanelor. Prezintă următoarele performanțe:

- Simplifică operațiunile de gletuire, pentru că poate fi folosit atât la încărcare cât și la finisare
- Poate fi aplicat în straturi între 0,5 și 10 mm
- Ca și glet de finisaj, creează suprafețe albe, fine, fără pori, gata de vopsire cu vopsele lavabile sau alchidice
- Se șlefuește ușor, după întărire
- Foarte permeabil la vaporii de apă, reduce riscul de condens
- Ajută la diminuarea consumului de vopsea lavabilă

UTILIZARE:

Produsul poate fi aplicat peste:

- tencuieli mecanizate pe bază de ipsos sau pe bază de ciment
- tencuieli grosiere de ciment sau ciment-var
- suprafețe de beton la interior (stâlpi, grinzi, pereți, plafoane etc),
- straturi anterioare de glet de încărcare realizate, de exemplu, cu **AplaFill Încărcare**
- pereți și plafoane false executate din plăci de gips-carton
- vopsele lavabile degradate, asperizate cu glaspapier și amorstate.

Spre deosebire de alte produse pe bază de ipsos, **AplaFill 2-în-1** poate realiza finisarea dintr-o singură aplicare, folosind un singur produs, a straturilor suport cu rugozitate relativ mare.

Datorită rezistenței foarte bune la abraziune, **AplaFill 2-în-1** poate constitui suportul ideal pentru vopsirea cu vopsele alchidice sau cu vopsele epoxidice, pe pereți.

DATE TEHNICE:

Proportia de apă/sac de 20 kg	8 – 8,2 litri
Temperatură de aplicare	5°C ÷ 30°C
Timp de lucru (inceput de priza)	cca. 60-90 min.
Timp de întărire (sfarsit de priza)	cca. 120 min.
Consum orientativ de glet la încărcare	cca. 4 kg/m ² (în grosime medie de 4-5 mm)
Consum orientativ de glet la finisare	cca. 0,4 kg/m ² (pentru o grosime de 0,5 mm)
Grosime strat	0,5 ÷ 10 mm
Timp de uscare, la o grosime medie de 4-5 mm	min. 24 ore
Timp de uscare, înaintea aplicării vopselelor lavabile	min. 48 ore
Rezistența la încovoiere, după 28 zile	cca. 2,3 N/mm ²
Rezistența la compresiune, după 28 zile	cca. 5 N/mm ²
Aderență la suport din beton	min. 0,3 N/mm ²
Clasa de reacție la foc	(A ₁) Produs incombustibil, fără contribuție la foc
Încadrarea, conform SR EN13279-1	Tencuială pe bază de ipsos pentru acoperiri subțiri – produs de finisare C6/120/5

Producătorul își asumă responsabilitatea doar pentru parametrii definiți de standardele în vigoare. Lucrul cu personal nespecializat sau în condiții de utilizare atipice (căldură excesivă, frig, curenți de aer etc.) poate duce la modificarea valorilor și nu implică responsabilitatea producătorului.

APLICARE / MOD DE UTILIZARE:

Pregătirea suportului

Stratul suport trebuie să fie stabil (lipsit de porțiuni neaderente), uscat, maturat, fără urme de praf, eflorescențe sau grăsimi, fără elemente metalice care pot rugini.

Porțiunile instabile se curăță prin lovire ușoară cu ciocanul de zidărie. În cazul unui suport puternic absorbant, poros, sfărâmicios sau foarte vechi, se aplică un strat de **AplaHydroStop amorsă universală**, diluată 1:6. Găurile și fisurile până la 1 cm se repară cu **AplaFill 2-în-1** iar cele de până la 2 cm se repară prin umplere cu **AplaFill Încărcare**. Denivelările ce depășesc 2 cm se pot ajusta cu **AplaFill Tencuială mecanizată ipsos** sau cu mai multe straturi de **AplaFill Încărcare**.

Prepararea produsului

Într-un vas curat se pun 8 – 8,2 litri de apă curată pentru un sac de 20 kg glet. Se amestecă cu ajutorul unui malaxor cu turație lentă (400 rot./min). După omogenizare completă se lasă 3 - 5 minute, după care se amestecă iarăși, reglându-i consistența prin adaos de material sau apă.

Mod de aplicare

Aplicarea **AplaFill 2-în-1** trebuie să se facă numai în spații interioare, la temperaturi cuprinse între +5°C și +30°C.

Pasta obținută se aplică pe stratul suport utilizând o gletieră metalică sau mistrie.

Finisarea se poate face prin șlefuire cu hârtie abrazivă, după ce acesta s-a uscat complet sau prin presare cu un fier de glet, cu puțin timp înainte de întărire. Timpul de uscare, înaintea aplicării altor materiale de finisaj, este de cel puțin 24 ore, în funcție de grosimea stratului și de condițiile de temperatură.

După ce stratul de glet s-a uscat complet se poate aplica un strat de finisaj din același material (**AplaFill 2-în-1** preparat în consistență mai moale) fie se poate folosi gletul de finisaj pe bază de ciment alb **AplaFill Finisaj interior**. Între straturi nu este necesară amorsarea, decât dacă au trecut mai mult de 7 zile de la aplicarea stratului de încărcare.

Consum

Consumul standard este de 0,8 kg/m² în strat de 1 mm grosime.

Pentru încărcare, la o grosime medie de aplicare de 5 mm, consumul de glet este de cca. 4 kg/m². În aceste condiții, un sac de 20 kg este suficient pentru gletuirea a 5 m².

Pentru finisaj, la o grosime medie de aplicare de 0,5 mm, consumul este de 0,4 kg astfel încât un sac de 20 kg este suficient pentru finisarea a 50 m².

RECOMANDĂRI DE APLICARE A PRODUSELOR ÎN SISTEM:

Pentru denivelări foarte mari sau pentru aplicări mecanizate, folosește **AplaFill Tencuială mecanizată** sau gletul **AplaFill încărcare** în sistem cu gletul de nivelare și finisaj **AplaFill 2-în-1**, amorsează cu **AplaHydroStop Amorsă Universală** și finisează cu vopselele lavabile de interior **AplaLux**.

TERMEN DE VALABILITATE:

Produsul poate fi folosit într-un interval de 12 luni de la data fabricației.

AMBALARE, DEPOZITARE, TRANSPORT

Produsul **AplaFill 2-în-1** este ambalat în saci de 20 kg. Se depozitează paletizat, în spații ferite de umezeală sau caldură excesivă. Produsul nu are restricții de transport, conform normelor ADR/RID.

MĂSURI DE SECURITATE

Acest produs conține hidroxid de calciu, care în contact cu apa produce o reacție alcalină.

Produsul este iritant pentru ochi, sistemul respirator și pielea.

A nu se lăsa la îndemâna copiilor. A se evita contactul cu ochii și pielea. A nu se respira praful. În cazul contactului cu ochii, spălați imediat cu multă apă curată și consultați un medic oftalmolog. Este indicată folosirea de măsuri individuale de protecție: mănuși de cauciuc, mască anti-praf și ochelari de protecție.

PRODUCĂTOR:

S.C. FABRYO CORPORATION S.R.L.

Popești-Leordeni, Șos. Olteniței 202B, jud. Ilfov

Tel: (+4)021.405.50.00; Fax: (+4)021.405.50.26

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