



# APLA

## Aplafill Încărcare

Glet de încărcare pe bază de ipsos

Nr.173 Editia:2 Revizia: 2 Data: 12.02.2021

### PREZENTARE ȘI PERFORMANȚE:

**Aplafill Încărcare** este un produs pe bază de ipsos, aditivi și o combinație de pulbere de marmură și calcită, care se utilizează la pereți, pereți despărțitori, plafoane sau placări (pereți uscați) pentru nivelarea, egalizarea sau repararea acestora, putând înlocui tinciul tradițional sau chiar tencuielile clasice.

Prezintă următoarele performanțe:

- Lucrabilitate deosebită, aplicare și nivelare cu minim de efort
- Grad de alb ridicat și finețe superioară
- Încărcări în straturi cuprinse între 2-20 mm pe strat
- Nu permite apariția fisurilor, chiar aplicat în multiple straturi succesive
- Se poate aplica atât cu gletiera cât și mecanizat
- Creează o suprafață netedă, fără pori, foarte permeabilă la vaporii de apă
- Pentru o finețe deosebită se poate finisa atât cu gletul pe bază de ciment alb **Aplafill Finisaj** cât și cu cel pe bază de ipsos **Aplafill 2-în-1** sau gletul gata preparat **Aplafill Glet pastă**

### UTILIZARE:

Produsul poate fi aplicat pe următoarele tipuri de suprafețe, situate la interior:

- tencuieli grosiere de ciment, var-ciment sau ipsos,
- suprafețe de beton la interior (stâlpi, grinzi, pereți, plafoane etc),
- direct peste zidării de cărămidă cu rosturile bine umplute și amorstate în prealabil,
- placări cu gips-carton, care sunt degradate și necesită reparare,
- vopsele lavabile degradate, asperizate cu hârtie abrazivă și amorstate.

Gletul **Aplafill Încărcare** se poate aplica atât manual, cu gletiera, cât și cu mașini de tencuit, după tehnologia tencuielilor mecanizate.

### DATE TEHNICE:

Standard de produs	SR EN13279-1:2009
Clasificare, conform SR EN13279-1	Tencuială de ipsos/var pentru construcții B3/60/2
Proporția de apă/sac de 20 kg	7,5 – 8 litri
Proporția de apă/sac de 25 kg	9,5 – 10 litri
Temperatură de aplicare	5°C ÷ 30°C
Consum standard	0,8 kg/m <sup>2</sup> x 1 mm
Grosime strat	2 - 20 mm
Randament teoretic (la grosimea minimă de 2 mm)	0,63 m <sup>2</sup> /kg
Timp de lucru (timp de priză inițial)	cca. 50-60 min.
Timp de întărire (timp de priză final)	cca. 120 min.
Timp de uscare, la o grosime medie de 5 mm	min. 24 ore
Timp de uscare și maturare completă	7 zile
Rezistența la încovoiere, după 28 zile	≥ 1,0 N/mm <sup>2</sup>
Rezistența la compresiune, după 28 zile	≥ 2,0 N/mm <sup>2</sup>
Aderență la suport din beton	≥ 0,1 N/mm <sup>2</sup> sau rupere în stratul de glet
Clasa de reacție la foc	A <sub>1</sub> Produs incombustibil, fără contribuție la foc

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 absorbant, poros, sfărâmițos sau foarte vechi, se aplică un strat de amorsă **AplaNivello Amorsă pentru șape și mortare**, nediluată.

În cazul suporturilor cu absorbție mixtă (porțiuni absorbante ce alternează cu porțiuni neabsorbante) sau în caz de incertitudine privind situația suportului se recomandă aplicarea unui strat de **AplaHydroStop Amorsă Universală**, diluată 1:3 cu apă

Găurile și fisurile se repară prin umplere cu glet **AplaFill Încărcare** iar denivelările ce depășesc 2 cm se pot ajusta cu **AplaFill Tencuială mecanizată ipsos** sau cu mai multe straturi de **AplaFill Încărcare** mm.

Stâlpii și grinzile din beton tratate cu substanțe decofrante trebuie amorsate cu promotorul de aderență **AplaContact**.

### Prepararea produsului

Într-un vas curat se pun 7,5 – 8 litri de apă curată pentru 20 kg glet, sau 9,5-10 litri pentru sacul cu 25 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 adăos de material sau apă.

### Mod de aplicare

Aplicarea **AplaFill Încărcare** 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 mecanizată, cu mașini de tencuire mecanizată.

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 2 zile, în funcție de condițiile de temperatură. După ce stratul de glet s-a uscat complet se poate aplica finisajul pe bază de ciment alb **AplaFill Finisaj**, gletul gata preparat **AplaFill Finisaj pastă** sau gletul pe bază de ipsos **AplaFill 2-în-1**.

### Consum și randament

Consumul standard este de 0,8 kg/m<sup>2</sup> în strat de 1 mm grosime. La o grosime minimă de aplicare de 2 mm, consumul de glet este de 1,6 kg/m<sup>2</sup>. În aceste condiții, un sac de 20 kg este suficient pentru gletuirea a 12 m<sup>2</sup>.

Aceste valori declarate de fabricant sunt evaluate în condiții de laborator și sunt doar orientative, ele putând să varieze foarte mult în funcție de denivelările suportului dar și de îndemnarea aplicatorului sau de pierderile la aplicare.

## RECOMANDĂRI DE APLICARE A PRODUSELOR ÎN SISTEM:

Pentru denivelări foarte mari, folosește **AplaFill TMI** Tencuială mecanizată de ipsos în sistem cu **AplaContact** și **AplaNivello Amorsă pentru șape și mortare**, nivelează cu **AplaFill Încărcare** și finisează cu gleturile **AplaFill Finisaj interior**, **AplaFill Glet pastă** sau **AplaFill 2-în-1**, apoi vopsește cu vopselele lavabile de interior **AplaLux**.

## TERMEN DE VALABILITATE:

Produsul poate fi folosit până la data de expirare, marcată pe ambalaj.

## **AMBALARE, DEPOZITARE, TRANSPORT**

---

Produsul **AplaFill Încărcare** este ambalat în saci de 20 kg și saci de 25 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.



### **Fabryo Corporation SRL**

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

Tel.: 021/405.50.25; Fax: 021/405.50.26; Email: [office@fabryo.com](mailto:office@fabryo.com); [www.fabryo.com](http://www.fabryo.com)

Cod Fiscal: RO 6046627, Nr. Inregistrare: J23/83/19.01.2006

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 9001:2015 și ISO 14001:2015

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