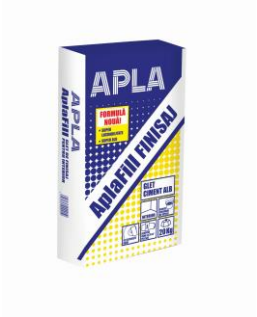
FIȘA TEHNICĂ



AplaFill Finisaj
Glet de ciment alb pentru finisaj interior

Nr.171 Editia:2 Revizia:2 Data: 12.03.2025

PREZENTARE

AplaFill FINISAJ este un mortar ultrafin pe bază de ciment alb aditivat, ce se utilizează pentru realizarea stratului de finisaj necesar înaintea operaţiei de vopsire cu vopsele lavabile sau a aplicării de tapet.
Prezintă următoarele performanţe:

- Creează o suprafaţă de un alb imaculat, perfect netedă, catifelată, fină şi fără pori
- Ajută substanţial la reducerea consumului de vopsea
- Lucrabilitate inegalabilă, consistenţă fină şi cremoasă
- Se şlefuieşte uşor, după întărire, fără a lăsa urme de hârtie abrazivă
- Aderenţă superioară, la foarte multe tipuri de suport
- Compatibilitate sporită cu suporturile şi materialele pe bază de ipsos
- Uscare mult mai rapidă decât gleturile clasice

UTILIZARE:

Produsul poate fi aplicat pe pereți, plafoane și stâlpi situați la interior, în straturi de max. 2 mm grosime, peste o varietate foarte mare de suporturi:

- gleturi de încărcare pe bază de ipsos sau pe bază de ciment,
- tencuieli fine de ipsos, de ciment sau ciment-var (tinci),
- pereţi sau tavane din gips-carton,
- suprafeţe de beton (stâlpi, grinzi, pereţi, plafoane etc),
- plăci de lemn aglomerat (OSB, PAL, HDF, MDF) sau lemn natur, amorsate corespunzător,
- suprafeţe acoperite cu vopsele lavabile vechi, după asperizare cu hârtie abrazivă şi amorsare.

DATE TEHNICE:

Standard de produs	**SR EN 998-1:2016**
Clasificare, conform standardului	**GP A1 CS2 W0 Aderenţa 0,5 FP:B Mortar industrial de uz general pentru tencuire interioară**
Proporţia de apă/sac de 5 kg	**cca. 2 litri**
Proporţia de apă/sac de 20 kg	**cca. 8 litri**
Proporţia de apă/sac de 25 kg	**cca. 10 litri**
Temperatură de aplicare	**+8°C... +30°C**
Timp de lucru	**cca. 4 ore de la prepararea cu apă**
Consum standard de glet	**0,8 kg/m² în grosime de 1 mm**
Consum orientativ mediu	**0,4 – 1,5 kg/m² (în funcție de rugozitatea suportului)**
Grosime strat	**0,5 ÷ 2 mm**
Timp de uscare pentru șlefuire	**4-6 ore (în funcţie de umiditatea ambientală)**
Timp de uscare, înaintea aplicării vopselelor	**12-24 ore, în funcţie de grosimea stratului**
Timp de uscare, înaintea lipirii tapetului	**min. 48 ore**

Rezistenţa la compresiune	**CS 2 (1,5-5,0 N/mm²)**
Aderenţă la suport din beton	**≥ 0,5 N/mm², FP:B (rupere în mortar)**
Absorbţie de apă prin capilaritate	**W_c0 (nespecificat)**
Permeabilitate la vaporii de apă	**NPD (valoare nedeclarată, utilizare la interior)**
Conductivitate termică	**NPD (produs nesupus cerinţelor termice)**
Densitatea aparentă a mortarului întărit	**1200-1300 kg/m³**
Durabilitate	**NPD**
Clasa de reacţie la foc	**A_1 - Produs incombustibil, fără contribuţie la foc**

Producătorul îşi asumă responsabilitatea doar pentru parametrii definiţi de standardele în vigoare. Lucrul cu personal nespecializat sau în condiţii de utilizare atipice (căldură excesivă, frig, curenţi de aer etc.) poate duce la modificarea valorilor şi nu implică responsabilitatea producătorului.

APLICARE / MOD DE UTILIZARE:

Pregătirea suportului

Stratul suport trebuie să fie stabil (lipsit de porţiuni neaderente), uscat, maturat, fără urme de praf, eflorescenţe sau grăsimi, fără elemente metalice care pot rugini.
Porţiunile instabile se curăţă prin lovire uşoară cu ciocanul de zidărie.
În cazul unui suport acoperit de urme de praf, sfărâmicios, foarte vechi sau foarte absorbant (poros) se aplică un strat de **AplaNivello Amorsă pentru şape şi mortare,** nediluată.
În cazul suporturilor cu absorbţie mixtă (porţiuni absorbante ce alternează cu porţiuni neabsorbante) sau în caz de incertitudine privind situaţia suportului se recomandă aplicarea unui strat de **AplaHydroStop Amorsă Universală**, diluată 1:3 cu apă.
Denivelările mai mari de 2 mm/m se egalizează cu unul din gleturile de încărcare pe bază de ipsos **AplaFill Încărcare** (2-20 mm grosime) sau **AplaFill 2-în-1** (0,5-10 mm grosime). Găurile şi fisurile se repară prin umplere cu **AplaFill Încărcare**, chiar aplicat în mai multe straturi succesive.

Prepararea produsului

Într-un vas curat se pune apa necesară preparării, în funcţie de greutatea sacului:
- 8-8,5 litri de apă curată pentru un sac de 20 kg glet
- 10-11 litri pentru un sac de 25 kg sau
- 2 litri pentru un sac de 5 kg de glet.

Se amestecă cu ajutorul unui malaxor electric cu turaţie lentă (cca. 400 rot./min). După omogenizare completă se lasă 3 - 5 minute la maturare, după care se amestecă iarăşi, reglându-i consistenţa prin adaos de material sau apă.

Mod de aplicare

Aplicarea **AplaFill Finisaj** trebuie să se facă numai în spaţii interioare, la temperaturi cuprinse între +8°C şi +30°C. Se va evita căldura excesivă, încălzirea cu tunuri de aer cald sau curenţii de aer, care pot conduce la fisurarea stratului de glet.
Pasta se aplică pe stratul suport utilizând o gletieră curată din inox.

Akzo Nobel Coatings S.R.L.
Popești – Leordeni, Șos. Olteniței, nr 202B, jud. Ilfov
Tel: 021/405.50.25; office.fabryo@akzonobel.com; www.fabryo.com;
Cod fiscal: RO 6046627, Nr. Înregistrare: J23/83/19.01.2006

Datele prezentate se bazează pe testele noastre executate în condiţii standardizate de aplicare şi testare conform ultimelor metodologii, punând în evidenţă în mod corect performanţele posibile. Orice abatere de la condiţiile de aplicare, pregătirea suprafeţei , tehnica de aplicare poate produce rezultate diferite. Se recomandă studierea atentă a specificaţiei tehnice pentru detaliile necesare realizării performanţelor optime precum şi consultarea noastra în cazul unor condiţii diferite de cele recomandate. Sistem de management integrat calitate-mediu certificat conform ISO 9001:2015 si ISO 14001:2015
Această ediţie le înlocuieşte pe toate cele anterioare. Este responsabilitatea clientului de a verifica dacă această fişă este cea mai nouă..

Finisarea prin şlefuire cu hârtie abrazivă (granulaţie min. 240) se poate face după ce gletul s-a uscat (circa 4-6 ore, în funcţie de grosime, de absorbția suportului și de umiditatea atmosferică).
Timpul de uscare necesar înaintea aplicării vopselei variază între 12-24 ore, iar în condiţii de umiditate mare în mediu sau în cazul vopselelor colorate în nuanţe intense poate să ajungă până la 48 ore. Pentru lipirea tapetului este nevoie de un timp de uscare de minim 48 ore.

Consum şi randament

Consumul standard este de 0,8 kg/m^2 in strat de 1 mm grosime. La o grosime medie de aplicare de 1 mm, un sac de 20 kg este suficient pentru gletuirea a cca. 25 m^2, un sac de 5 kg este suficient pentru 6 m^2 iar un sac de 25 kg este suficient pentru cca. 31 m^2.

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

RECOMANDĂRI DE APLICARE A PRODUSELOR ÎN SISTEM:

Aplică **AplaFill Finisaj** în sistem cu **AplaNivello Amorsă pentru şape şi mortare**, cu gleturile de încărcare pe bază de ipsos **AplaFill Încărcare** sau **AplaFill 2-în-1**, amorsează înainte de vopsire cu **AplaLux Amorsă concentrată de interior** şi finisează cu vopselele lavabile de interior **APLA**
Pentru informaţii suplimentare privind acest produs, consultaţi www.apla.ro

TERMEN DE VALABILITATE:

Produsul poate fi folosit până la data expirării, care este inscripționată pe ambalaj.

AMBALARE, DEPOZITARE, TRANSPORT

Produsul **AplaFill Finisaj** este ambalat în saci de 5 kg, 20 kg sau 25 kg. Se depozitează paletizat, în spaţii ferite de umiditate permanentă, îngheţ sau căldură excesivă. Produsul nu are restricţii de transport, conform normelor ADR/RID**.**

MĂSURI DE SECURITATE

Acest produs contine ciment alb, cu conţinut redus de Cr(VI), conform cerinţelor legale. Cimentul produce o reacţie alcalină la contactul cu apa.
Produsul este iritant pentru ochi, sistemul respirator şi piele.
A nu se lăsa la îndemâna copiilor. A se evita contactul cu ochii şi pielea. A nu se amesteca cu alte produse. A se evita inhalarea prafului produs la şlefuire. În cazul contactului cu ochii, spălaţi imediat cu multă apă curată şi consultaţi un medic oftalmolog. Este indicată folosirea de măsuri individuale de protecţie: mănuşi de cauciuc, mască anti-praf şi ochelari de protecţie.
Pentru detalii suplimentare consultaţi Fişa cu date de securitate a produsului AplaFill Finisaj

Akzo Nobel Coatings S.R.L.
Popești – Leordeni, Șos. Olteniței, nr 202B, jud. Ilfov
Tel: 021/405.50.25; office.fabryo@akzonobel.com; www.fabryo.com;
Cod fiscal: RO 6046627, Nr. Înregistrare: J23/83/19.01.2006

Datele prezentate se bazează pe testele noastre executate în condiţii standardizate de aplicare şi testare conform ultimelor metodologii, punând în evidenţă în mod corect performanţele posibile. Orice abatere de la condiţiile de aplicare, pregătirea suprafeţei , tehnica de aplicare poate produce rezultate diferite. Se recomandă studierea atentă a specificaţiei tehnice pentru detaliile necesare realizării performanţelor optime precum şi consultarea noastra în cazul unor condiţii diferite de cele recomandate. Sistem de management integrat calitate-mediu certificat conform ISO 9001:2015 si ISO 14001:2015
Această ediţie le înlocuieşte pe toate cele anterioare. Este responsabilitatea clientului de a verifica dacă această fişă este cea mai nouă..