



FISA TEHNICA

APLA

Apla UltraGlet

Glet de încărcare pe bază de ipsos

Nr.173 Editia:1 Revizia:2

Data: 13.10.2015

PREZENTARE ȘI PERFORMANȚE:

Apla UltraGlet este un produs pe bază de ipsos aditivat, care se utilizează la interiorul clădirilor civile și industriale, pentru nivelarea grosieră a pereților sau tavanelor, putând înlocui tinciul tradițional sau tencuielile manual sau mecanizate pe bază de ipsos.

Prezintă următoarele performanțe:

- Permite încărcări în straturi de grosime mare, de până la 20 mm
- Aditivat cu rășini speciale, ce permit aplicarea fără riscuri chiar și în spații cu umiditate și condens (băi și bucătării)
- Nu permite apariția fisurilor, chiar aplicat în straturi groase succesive
- Se poate aplica atât cu gletiera cât și mecanizat
- Creează o suprafață netedă, fără pori, foarte permeabilă la vaporii de apă
- Se finisează atât cu gletul pe bază de ciment alb **Apla Fill** sau gletul gata preparat **AplaFill Pastă** cât și cu gletul pe bază de ipsos **Apla SuperSaten**

UTILIZARE:

Produsul poate fi aplicat peste:

- tencuieli grosiere de ciment sau ciment-var,
- suprafețe de beton la interior (stâlpi, grinzi, pereți, plafoane etc),
- direct peste zidării de cărămidă cu rosturile bine umplute și amorstate în prealabil,
- vopsele lavabile degradate, asperizate cu glasspapier și amorstate.

Spre deosebire de alte produse pe bază de ipsos, **Apla UltraGlet**, datorită rășinilor conținute, poate fi folosit și în băi sau bucătării, chiar în condiții de umiditate mare a aerului în timpul exploatării acestora. **Apla UltraGlet** se poate aplica atât manual cât și cu mașini de tencuit, după tehnologia tencuielilor mecanizate.

DATE TEHNICE:

Proportia de apă/sac de 20 kg	7 – 7,5 litri
Proportia de apă/sac de 10 kg	3,5 – 3,8 litri
Temperatură de aplicare	5°C ÷ 30°C
Consum orientativ de glet	0,8 – 3 kg/m ² (în funcție de grosimea stratului aplicat)
Grosime strat	2 ÷ 15 mm
Timp de lucru	cca. 90 min.
Timp de întărire (Vicat)	cca. 140 min.
Timp de uscare, la o grosime medie de 5 mm	min. 2 zile
Timp de uscare și maturare completă	7 zile
Rezistența la încovoiere, după 28 zile	cca. 1,5 N/mm ²
Rezistența la compresiune, după 28 zile	cca. 3,0 N/mm ²
Aderență la suport din beton	cca. 0,4 N/mm ²
Clasa de reacție la foc	(A ₁) Produs incombustibil, fără contribuție la foc
Încadrarea, conform SR EN13279-1	Tencuială de ipsos pentru interior B3/60/2

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 amorsă **Apla InPrime**, diluată 1:4.

Găurile și fisurile se repară prin umplere cu **Apla UltraGlet** iar denivelările mai mari de 15 mm se pot ajusta cu mai multe straturi de **Apla UltraGlet**.

Stâlpii și grinzile din beton tratate cu substanțe decofrante trebuie amorsate cu promotorul de aderență Apla Contact.

Prepararea produsului

Într-un vas curat se pun 7 – 7,5 litri de apă curată pentru 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 **Apla UltraGlet** trebuie să se facă numai în spații interioare, la temperaturi cuprinse între +5°C și +35°C.

Pasta obținută se aplică pe stratul suport utilizând o gletieră metalică sau mecanizat, cu mașini de torcretat.

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 **Apla Fill**, gletul de finisaj gata preparat **AplaFill Pastă** sau gletul pe bază de ipsos „2-în-1” (finisaj și încărcare) **Apla SuperSaten**.

Consum

Consumul standard este de 0,8 kg/m² în strat de 1 mm grosime. La o grosime medie de aplicare de 4 mm, consumul de glet este de 4 kg/m². În aceste condiții, un sac de 20 kg este suficient pentru gletuirea a 5 m².

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:

Aplică gletul de încărcare în sistem cu amorsa **APLA InPrime** și finisează cu gleturile **AplFill**, **AplaFill Pastă** sau **Apla SuperSaten**, apoi vopsește cu vopselele lavabile de interior **Apla**.

TERMEN DE VALABILITATE:

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

AMBALARE, DEPOZITARE, TRANSPORT

Produsul **Apla UltraGlet** poate fi ambalat în saci de 10 kg sau 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