

PRIMUS Amorsă Universală GRD05

AMORSĂ PENTRU SUPRAFEȚE ABSORBANTE

EXEMPLE DE APLICARE:

- Înaintea lipirii plăcilor ceramice cu adezivi pe plăci de gips-carton, glet de ipsos sau tencuieli vechi.
- Tratarea pereților și tavanelor înainte de aplicarea zugrăvelilor sau a tapetului.
- Amorsarea pardoselilor înainte de turnarea PRIMUS ȘAPĂ AUTONIVELANTĂ CIMENT.
- Ca strat de separație între materialele pe bază de ipsos și cele pe bază de ciment.
- Înainte de finisarea pereților și tavanelor cu PRIMUS GLET EXTERIOR, PRIMUS GLET NIVELARE sau PRIMUS GLET FINISAJ GLF48 a pereților și tavanelor.
- Înainte de lipirea cu adezivi de termoizolații a plăcilor de polistiren expandat pe suporturi cu absorbantă mare: zidărie din cărămidă sau B.C.A., tencuieli vechi, beton etc.

DOMENIU DE APLICARE:

PRIMUS AMORSĂ UNIVERSALĂ GRD05 este o dispersie de rășini sintetice speciale care, după aplicarea pe suprafețe poroase, pătrunde în sistemul capilar și conduce la reducerea capacității de absorbție. Simultan apar efecte de fixare a prafului și de întărire a suprafeței. Prevenirea transferului de apă în stratul suport asigură cantitatea necesară de apă de hidratare pentru materialele de acoperire (adezivi pentru plăci ceramice, gleturi, tencuieli, vopseluri lavabile), fără de care rezistența acestora ar fi mult diminuată.

Aplicarea PRIMUS AMORSĂ UNIVERSALĂ GRD05 pe o suprafață de ipsos previne reacția chimică între compușii gipsului și cei ai cimentului din adezivul pentru plăci ceramice care duce în timp la dezlipirea plăcii. Amorsarea pereților ușurează aplicarea tapetului și reduce consumul de adeziv.

Prevenind absorbția rapidă de apă a stratului suport, amorsarea mărește timpul de lucru al materialelor de finisare și previne apariția fisurilor datorate contracțiilor.

Amorsarea pardoselilor înainte de aplicarea șapei autonivelante elimină apariția bulelor de aer și previne uscarea rapidă.

Se poate utiliza la interior sau exterior, înainte de aplicarea finisajelor, pe toate suprafețele poroase (absorbante): plăci de gips-carton, tencuieli, beton, zidării din cărămidă sau B.C.A., gleturi de var etc. Materialul nu conține compuși volatili și nu este inflamabil; de aceea se poate aplica în încăperi închise sau fără ventilație specială.

STRATURI SUPOORT:

Toate suporturile tradiționale/clasice stabile din construcții (beton, șape, tencuieli, zidărie din cărămidă sau B.C.A., gleturi).

Plăci de fibrociment sau gips-carton montate corespunzător.

Nu se va utiliza PRIMUS AMORSĂ UNIVERSALĂ GRD05 pentru amorsarea suprafețelor-suport neabsorbante din plăci ceramice anterioare, mozaic de marmură, metal, bitum, P.V.C. sau a celor din lemn, O.S.B etc

CHIAR ȘI PENTRU ȘAPE AUTONIVELANTE

PERFORMANȚĂ

Reduce absorbția de apă chiar și în cazul suprafețelor poroase.

LUCRABILĂ

Fixează praful și întărește suprafața de lucru.

ADERENȚĂ

Creează o punte între stratul suport și acoperire.



PUNEREA ÎN OPERĂ:

Pregătire strat suport:

Înainte de placare se va verifica stratul suport, urmărind ca acesta să fie rezistent, curat, lipsit de impurități care pot micșora aderența (grăsimi, bitum, praf, prenzand sau produse similare etc).

Se vor respecta indicațiile producătorilor de materiale referitoare la umiditatea reziduală maximă admisă pentru efectuarea acoperirilor.

Șapele pe bază de gips se vor șlefui cu hârtie abrazivă înainte de amorsare.

Notă

Reduce absorbția suprafețelor, dar nu se utilizează pentru impregnarea sau hidroizolarea acestora.

Preparare și aplicare

Pentru aplicarea șapelor

autonivelante pe suprafețe absorbante, PRIMUS AMORSĂ UNIVERSALĂ GRD05 se diluează 1:1 cu apă și se aplică "prin inundare" cu preluarea/întinderea continuă a surplusului.

Pentru celelalte aplicații absorbante, punerea în operă se va face cu o pensulă, un trafalet sau o bidinea, diluția recomandată fiind de 1:1 până la 1:4 cu apă în concordanță cu capacitatea de absorbție a suportului. În toate cazurile se va evita apariția „efectului de sticlă”, datorat unei concentrații prea mari a amorsei.

CONSUM:

Între 50 și 200 ml/m² depinzând de tipul, absorbția și rugozitatea suportului pe care se efectuează amorsarea.

AMBALARE:

Bidoane de 5 litri.

DEPOZITARE:

12 luni de la data fabricației înscrisă pe ambalaj, în ambalajul original nedesfăcut, ferit de îngheț, la temperaturi cuprinse între 5°C și 35°C.

PRECAUȚII LA PREPARARE ȘI UTILIZARE:

Se recomandă echipament specific pentru construcții. A nu se lasă la îndemână copiilor. Verificați FIȘA CU DATE DE SECURITATE a produsului de pe www.patrumaini.ro.

DATE TEHNICE

Compoziție	dispesie de rășini sintetice
Densitate (de referință, SR EN ISO 2811-1)	1,0 ÷ 1,1 kg/dm ³
pH (SR EN ISO 787-9)	8 ÷ 8,5
Aspect	lichid alb
Conținut de substanțe nevolatile (SR EN ISO 3251)	max. 20 %
Temperatura aer/suport la aplicare și uscare	5°C ÷ 35°C
Timp de uscare	minim 2 ore
Aderență la suport (SR EN 13982-8)	≥ 1 N/mm ²
Clasa de reacție la foc	NPD

Notă

Declarația de Conformitate poate fi consultată pe www.patrumaini.ro.

Pe parcursul realizării lucrării și uscării acesteia se urmărește asigurarea unor condiții uscate, cu temperatura aerului și a suportului între 5°C-30°C. Toate datele și informațiile prezentate sunt raportate la o temperatură de 23°C (±2°C) și o umiditate relativă de 50% (±5%). În condițiile existenței altor parametri pot apărea modificări cu privire la perioada de priză, uscare, întărire etc.

Informațiile cu privire la modul și tehnica de punere în operă conținute în această fișă tehnică sunt rezultatul celor mai bune cunoștințe ale noastre asupra produsului. Totuși, ele nu pot acoperi și nu se pot substitui cunoștințelor generale din domeniul construcțiilor, nu pot influența condițiile specifice de punere în opera și nu pot garanta calitatea execuției. De aceea, utilizatorii acestui produs trebuie să se asigure că acesta este corespunzător aplicației urmărite, că au cunoștințele și îndemânarea necesare punerii în operă. Utilizatorul trebuie să respecte legislația și normele în vigoare din domeniul construcțiilor și poartă întreaga responsabilitate asupra consecințelor utilizării produsului. Prezentă fișă tehnică anulează variantele anterioare ale acesteia.



Patru Măini Carpatia SRL

Str. Conului, nr. 8, Parcul Industrial Ploiești, Cod poștal 100213, Jud. Prahova

Tel: 0244 516020, 0244 516021, Fax: 0244 516011

E-mail: office@patrumaini.ro; www.patrumaini.ro

PATRU MĂINI
Ajută ca să te bucuri de ajutor

F-97, ed. 1, rev. 3, Data ed. 1.06.2017, Data rev. 15.12.2020