



Primer G

Amorsă pe bază de rășini sintetice în dispersie apoasă cu un conținut foarte mic de substanțe organice volatile (VOC)



DOMENII DE UTILIZARE

- Amorsă pentru tratarea suporturilor din ipsos, înainte de lipirea cu adezivi a plăcilor ceramice.
- Amorsă de aderență pentru execuția de tencuieli și gleturi pe bază de ipsos aplicate prin pulverizare.
- Îmbunătățirea aderenței materialelor de nivelare și corecție ce se aplică pe suprafețe suport din ipsos și pe suprafețe anhidride.
- Uniformizarea absorbției de apă a suprafețelor suport pe bază de ciment sau ipsos.

Exemple tipice de aplicare

- Pregătirea suprafețelor din ciment, pe care aplică materiale de corecție fluide (șape autonivelante) sau tixotropice (mortare de corecție).
- Între două straturi de șapă autonivelantă, când primul strat este perfect uscat.
- Pe tencuieli și gleturi din ipsos, pe care se vor aplica mortare de nivelare pe bază de ciment.
- Pe suprafețe anhidride, pe care se vor aplica materiale pe bază de ciment.
- Pentru tencuieli din ciment pe care se vor aplica materiale de corecție pe bază de ipsos.
- Pentru pereți din gips, ca stabilizator pentru adezivii de tapet.

- Amorsă aplicată înainte de montarea plăcilor ceramice cu adezivi pe bază de ciment pe:
 - gleturi din ipsos sau ipsos aplicat prin pulverizare;
 - panouri prefabricate din gips;
 - panouri din fibro-gips;
 - șape anhidride.
- Tratarea pereților din ipsos, plăci aglomerate de lemn, fibro-ciment, BCA, tencuieli, etc. înainte de lipirea cu adeziv a tapetului sau înainte de vopsire

CARACTERISTICI TEHNICE

Primer G este un produs pe bază de rășini sintetice, care după aplicare se usucă formând o peliculă foarte subțire, compactă și lucioasă ce consolidează suprafața și îmbunătățește aderența mortarelor de nivelare, a zugrăvelilor, a adezivilor pentru tapet și pentru plăci ceramice sau a mortarelor de tencuială.

Primer G aplicat pe suprafețe pe bază de ipsos sau ciment, după uscare, formează o peliculă ce împiedică reacția chimică între sulfatul de calciu și aluminații din ciment, care în prezența umidității, duce la formarea unor săruri numite "etringite" care cauzează dezlipirea plăcilor ceramice de pe pereți din gips.

La aplicarea tapetului, **Primer G** permite reducerea cantității de adeziv și montarea mai ușoară, precum și îndepărtarea ulterioară mai ușoară a tapetului.

La tencuielile pe bază de ipsos aplicate prin pulverizare, **Primer G** reduce absorbția prea rapidă a apei din tencuială de către suport, prelungeste timpul



Primer G



Utilizare ca amorsa la aplicarea tencuielilor pe bază de de ipsos



Verificarea umidității din tencuiala pe bază de ipsos



Aplicarea Primer G cu un trafalet

DATE TEHNICE (valori caracteristice)

DATE TEHNICE DE IDENTIFICARE A PRODUSULUI

Consistență:	lichid
Culoare:	albastru deschis
Densitate (g/cm ³):	1,01
pH:	8
Conținut corp solid (%):	18
GEV EMICODE (conform EN ISO 16000 - 3, 6, 9, 11 și CEN/TS 16516):	EC1 Plus - emisii foarte scăzute
Conținut maxim VOC conform 2004/42/EC:	0 g/l

DATE DESPRE APLICARE (la +23°C - 50% U.R.)

Temperatura de aplicare:	de la +5°C la +35°C
Timp de uscare înainte de aplicarea șapelor autonivelante sau a adezivilor:	
- beton:	30 min
- ipsos:	30-60 min

de lucru a tencuielii și împiedică apariția fisurilor de contracție. Utilizat înainte de aplicarea șapelor autonivelante, **Primer G** reduce formarea de bule de aer, evită uscarea prea rapidă a șapei autonivelante și favorizează răspândirea amestecului de șapă autonivelanta.

Primer G nu este inflamabil sau toxic și de aceea poate fi folosit în spații închise și neaerisite fără precauții.

RECOMANDĂRI

- **Primer G** nu este un produs hidroizolant pentru suprafețele pe bază de ipsos, ci doar reduce considerabil porozitatea și absorbția de apă a suportului.
- Nu utilizați pe suporturi magnezice.
- **Primer G** nu este recomandat pentru aplicații la exterior sau pe suporturi cu infiltrații de umiditate prin capilaritate.
- Nu aplicați **Primer G** în cantitate mare, astfel încât să formeze o peliculă, diluați produsul cu apă în funcție de gradul de absorbție al suportului.

MOD DE APLICARE Pregătirea suportului

Suportul trebuie să fie curat, uscat și fără

uleiuri, grăsimi, praf, urme de vopsea sau părți neaderente.

În orice situație trebuie respectate prescripțiile fabricanților de tencuieli din ipsos, în ceea ce privește conținutul de umiditate și gradul de finisare superficială a stratului suport.

Fisurile din suporturile din beton trebuie reparate cu **Eporip** sau **Epojet**. Suporturile anhidride trebuie șlefuite în prealabil.

Aplicare

a) Ca tratament înainte de lipirea plăcilor ceramice pe suprafețe din ipsos.

Se omogenizează bine înainte de utilizare apoi se întinde uniform cu o pensulă sau trafalet, fără a-l dilua cu apă. Dacă tencuiala pe bază de ipsos are suprafața foarte lisă, se șlefuește pentru a deveni rugoasă, apoi se aplică amorsa. După uscare, se începe lipirea plăcilor ceramice.

b) Ca amorsă de aderență înainte de aplicarea tencuielilor pe bază de ipsos.

Diluați **Primer G** cu apă în raport 1 : 2 și omogenizați amestecul. Întindeți uniform amestecul pe suprafața suport, cu o pensulă, trafalet sau prin pulverizare. Începeți să aplicați tencuiala din ipsos imediat după ce **Primer G** s-a uscat.

c) Ca amorsă înainte de aplicarea șapelor autonivelante sau a materialelor de corecție tixotropice din gama MAPEI pe:

- suporturi pe bază de ciment: diluați **Primer G** 1:1 cu apă;
- suporturi pe bază de ipsos: utilizați **Primer G** nediluat.

d) Ca amorsă pentru adezivii de tapet:

Diluați **Primer G** 1:3 cu apă.

e) Ca amorsă între straturile de finisaj:

Diluați **Primer G** 1:1 cu apă.

Curățare

Sculele și recipientii se spală imediat cu apă curată. Resturile uscate de material se curăță mecanic sau cu **Pulicol 2000**.

CONSUM

Consumul de **Primer G** depinde de porozitatea și de gradul de absorbție al suportului.

Consumul normal este între 0,08 și 0,15 kg/m².

AMBALARE

Primer G este disponibil în bidoane din plastic de 5, 10 și 25 kg și sticle de 1 kg.

DEPOZITARE

Primer G poate fi depozitat 12 luni de la data de fabricație înscrisă pe ambalaj în ambalajul original sigilat. Protejați de îngheț.

INSTRUCȚIUNI DE SIGURANȚĂ LA PREPARARE ȘI APLICARE

Instrucțiuni pentru utilizarea în siguranță a produselor noastre pot fi regăsite în ultima versiune a Fișei de Securitate disponibilă pe website-ul nostru www.mapei.com.

PRODUS DESTINAT UZULUI PROFESIONAL.

ATENȚIONĂRI

Indicațiile și prescripțiile de mai sus, deși corespund celei mai bune experiențe noastre se vor considera, în orice caz, cu caracter pur orientativ și vor trebui să fie confirmate de aplicații practice care înlătură orice îndoială; de aceea, înainte de a adopta produsul, cel care intenționează să-l folosească trebuie să stabilească el însuși dacă produsul este sau nu adecvat utilizării avute în vedere și oricum să-și asume întreaga răspundere ce poate deriva din folosirea lui.

Vă rugăm să consultați întotdeauna versiunea actualizată a Fișei Tehnice, disponibilă pe site-ul www.mapei.ro

INFORMAȚII LEGALE

Conținutul acestei fișe tehnice ("TDS") poate fi copiat într-un alt document de lucru, dar materialul rezultat nu trebuie să completeze sau să înlocuiască cerințele din fișa tehnică ("TDS") aflată în vigoare la momentul montajului/instalării produselor MAPEI.

Fișele Tehnice actualizate pot fi descărcate accesând site-ul www.mapei.ro

ORICE MODIFICARE A FORMULĂRILOR SAU CERINȚELOR CONȚINUTE ÎN SAU DERIVATE DIN ACEASTA FIȘĂ TEHNICĂ ("TDS") VA ANULA RESPONSABILITATEA MAPEI.



Marcajul este folosit pentru a identifica produsele MAPEI ce au o emisie foarte scăzută a substanțelor organice volatile (VOC) certificate de GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlagewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.), o organizație internațională pentru controlul nivelului de emisii a produselor destinate pardoselilor.

Toate referințele relevante despre acest produs sunt disponibile la cerere sau pe www.mapei.ro



Exemplu de utilizare a Primer G înainte de lipirea îmbrăcăminților din PVC și linoleum într-o sală publică de sport - Sala de sport Gdansk Orunia - Polonia



Exemplu de utilizare a amorsei Primer G înainte de turnarea șapei autonivelante Ultraplan Eco și aplicarea adezivului Rollcoll pentru lipirea mochetei într-o cameră de hotel - Villa Hotel Castellani - Austria

Primer G



BUILDING THE FUTURE

532-6-2020

