

PRIMER G

Amorsa pe baza de rasini sintetice in dispersie apoasa cu un continut foarte redus de compusi organici volatili (VOC)



DOMENII DE UTILIZARE

- Amorsa pentru tratarea suporturilor din ipsos, inainte de lipirea cu adezivi a placilor ceramice.
- Amorsa de aderenta pentru executia de tencuieli si gleturi pe baza de ipsos aplicate prin pulverizare.
- Imbunatateste aderenta materialelor de nivelare si corectie pe suprafete din ciment si ipsos si pe suprafete anhidride.
- Uniformizeaza absorbtia de apa si fixeaza praful de pe suprafetele suport pe baza de ciment sau ipsos.

Exemple tipice de aplicare

- Pregatirea suprafetelor din ciment, pe care aplica materiale de corectie autonivelante sau tixotropice.
- Intre doua straturi de sapa autonivelanta, cand primul strat este perfect uscat.
- Pe tencuieli si gleturi din ipsos, pe care se vor aplica mortare de nivelare pe baza de ciment.
- Pe suprafete anhidride, pe care se vor aplica materiale pe baza de ciment.
- Pe tencuieli din ciment pe care se vor aplica materiale de corectie pe baza de ipsos.
- Pentru pereti din gips, ca stabilizator pentru adezivii de tapet.
- Amorsa aplicata inainte de montarea placilor ceramice cu adezivi pe baza de ciment pe:
 - gleturi din ipsos sau ipsos aplicat prin pulverizare;
 - panouri prefabricate din gips;
 - panouri din fibro-gips;
 - sape anhidride.
- Tratarea peretilor din ipsos, placi aglomerate de lemn, fibro-ciment, BCA, tencuieli, etc. inainte de lipirea tapetului sau inainte de vopsire.

CARACTERISTICI TEHNICE

Primer G este un produs pe baza de rasini sintetice, care dupa aplicare se usuca formand o pelicula foarte subtire, compacta si lucioasa ce consolideaza suprafata. De asemenea **Primer G** si imbunatateste aderenta mortarelor de nivelare, a zugravelilor, a adezivilor pentru tapet si pentru placi ceramice sau a mortarelor de tencuiala.

Aplicat pe suprafete pe baza de ipsos sau ciment, dupa uscare, **Primer G** formeaza o pelicula ce impiedica reactia chimica intre sulfatul de calciu si aluminatii din ciment, care in prezenta umiditatii, duce la formarea unor saruri numite "etringite" care cauzeaza dezlipirea placilor ceramice de pe pereti din gips.

La aplicarea tapetului, **Primer G** permite reducerea cantitatii de adeziv si montarea mai usoara, precum si indepartarea ulterioara mai usoara a tapetului.

La tencuielile pe baza de ipsos aplicate prin pulverizare, **Primer G** reduce absorbtia prea rapida a apei din tencuiala de catre suport, prelungeste timpul de lucru a tencuielii si impiedica aparitia fisurilor de contractie. Utilizat inainte de aplicarea sabelor autonivelante, **Primer G** reduce formarea de bule de aer, evita uscarea prea rapida a sapei autonivelante si favorizeaza raspandirea amestecului de sapa autonivelanta.

Primer G nu este inflamabil sau toxic si de aceea poate fi folosit in spatii inchise si neaerisite fara precautii.

RECOMANDARI

- **Primer G** nu hidroizoleaza suporturile pe baza de ipsos, ci doar reduce considerabil porozitatea si absorbtia acestora.
- Nu aplicati pe suporturi magnezice.
- **Primer G** nu este recomandat pentru aplicatii la exterior sau pe suporturi cu infiltratii de umiditate prin capilaritate.
- Nu aplicati **Primer G** in cantitate mare, astfel incat sa formeze o pelicula; diluati produsul cu apa in functie de gradul de absorbtie al suportului.

MOD DE APLICARE

Pregatirea suportului

Suportul trebuie sa fie curat, uscat si fara uleiuri, grasimi, praf, urme de vopsea sau portiuni friabile.

In orice situatie trebuie respectate prescriptiile fabricantilor de tencuieli din ipsos, in ceea ce priveste continutul de umiditate si gradul de finisare superficiala a stratului suport. Fisurile din suporturile din beton trebuie reparate cu **Eporip** sau **Epojet**. Suporturile anhidride trebuie slefuite in prealabil.

Aplicare

a) Ca tratament inainte de lipirea placilor ceramice pe suprafete din ipsos. **Primer G** se va omogeniza bine inainte de utilizare apoi se intinde uniform cu o pensula sau trafalet, fara a-l dilua cu apa. Daca tencuiala pe baza de ipsos are suprafata foarte lisa si lucioasa, se slefuieste in prealabil, apoi se aplica amorsa. Dupa uscare, se incepe lipirea placilor ceramice.

b) Ca amorsa de aderenta inainte de aplicarea tencuielilor pe baza de ipsos. Diluati **Primer G** 1:2 cu apa in raport 1:2 si omogenizati amestecul. Intindeti uniform amestecul pe suprafata suport, cu o pensula, un trafalet sau prin pulverizare. Incepeti sa aplicati tencuiala din ipsos imediat dupa ce **Primer G** s-a uscat.

c) Ca amorsa inainte de aplicarea sabelor autonivelante sau a materialelor de corectie tixotropice din gama MAPEI pe:

- suporturi pe baza de ciment: diluati **Primer G** 1:1 cu apa si aplicati cu o pensula, un trafalet sau prin pulverizare;
- suporturi pe baza de ipsos: utilizati **Primer G** nediluat si aplicati cu o pensula, un trafalet sau prin pulverizare.

d) Ca amorsa pentru adezivii de tapet. Diluati **Primer G** 1:3 cu apa si aplicati cu o pensula, un trafalet sau prin pulverizare.

e) Ca amorsa intre straturile de finisaj. Diluati **Primer G** 1:1 cu apa.

Curatare

Uneltele si recipientii trebuie spalate imediat cu apa curata. Eventualele resturi, odata intarite, trebuie indepartate mecanic sau cu **Pulicol 2000**.

CONSUM

Consumul de **Primer G** depinde de porozitatea si gradul de absorbtie al suprafetei.

Consumul normal este intre 0,08 si 0,15 kg/m².

AMBALARE

Primer G este disponibil in bidoane de plastic de 5, 10 si 25 kg si sticle de plastic de 1 kg.

DEPOZITARE

Primer G poate fi depozitat 12 luni de la data de fabricatie inscrisa pe ambalaj in ambalajul original sigilat. Protejati de înghet.

INSTRUCTIUNI DE SIGURANTA LA PREPARARE SI APLICARE

Instructiuni pentru utilizarea in siguranta a produselor noastre pot fi regasite in ultima versiune a Fisei de Securitate disponibila pe website-ul nostru www.mapei.com.

PRODUS DESTINAT UZULUI PROFESIONAL.

DATE TEHNICE (valori caracteristice)

DATE IDENTIFICARE PRODUS

Consistenta:	lichid
Culoare:	albastru deschis
Densitate (g/cm ³):	1,01
pH:	8
Continut de solide (%):	18
GEV EMICODE (conform EN ISO 16000 - 3, 6, 9, 11 si CEN/TS 16516):	EC1 Plus - emisii foarte scazute
Continut maxim VOC conform 2004/42/EC:	0 g/l

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

Temperatura de aplicare:	intre +5°C si +35°C
Timp de uscare inainte de aplicarea sanelor autonivelante sau a adezivilor:	
- beton:	30 min
- ipsos:	30-60 min



Utilizare ca amorsa la aplicarea tencuielilor pe baza de de ipsos



Verificarea umidității din tencuiala pe baza de ipsos



Aplicarea Primer G cu un trafalet



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



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

ATENȚIONARI

Indicațiile și prescripțiile de mai sus, deși corespund celei mai bune experiențe a 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. .

Va rugăm să consultați versiunea curentă a Fișei Tehnice disponibilă pe website-ul www.mapei.com

INFORMATII LEGALE

Întregul conținut sau părți ale acestei fișe tehnice ("TDS") pot fi copiate 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.

Cele mai actualizate Fișe Tehnice sunt disponibile pe website-ul nostru www.mapei.com.

ORICE MODIFICARE A FORMULARILOR SAU CERINTELOR CONTINUTE ÎN SAU DERIVATE DIN ACEASTA FIȘA TEHNICĂ ("TDS") EXCLUDE RESPONSABILITATEA MAPEI.

Mapei Romania SRL

Bd Tudor Vladimirescu nr. 22, Cladirea Green Gate, et. 6, sector 5, Bucuresti



+40 21 311 78 19/20



www.mapei.ro



office@mapei.ro

532-10-2025-ro

Orice reproducere a textelor, fotografiilor sau ilustrațiilor publicate este interzisă și intra sub incidența legii.

