

## A.B. GYPS

### TIPO DI PRODOTTO IDROPITTURA PER CARTONGESSO



**DESCRIZIONE** **AB GYPS** è una idropittura murale di pregio a base di copolimeri acrilici a modificazione poliuretanica in dispersione acquosa, cariche minerali selezionate ed elevato contenuto di biossido di titanio. La particolare formulazione conferisce al prodotto:

- ottima pennellabilità e distensione
- ottima copertura
- resa elevata
- facilità di ritocco
- ottimo punto di bianco
- elevata lavabilità (resistenza all'abrasione ad umido)

**AB GYPS** è caratterizzata da una eccellente applicabilità che la rende particolarmente adatta per l'utilizzo su superfici solitamente difficili da gestire quali cartongesso, intonaci civili a base di calce ed in genere per supporti con elevata porosità ed assorbimento d'acqua.

**AB GYPS** rispetta la normativa 2004/42/CE (D.Lgs. n.161 del 27 marzo 2006) quanto al contenuto di solventi organici volatili (COV); è quindi concepita nel rispetto dell'uomo e dell'ambiente, grazie alla sua classificazione in categoria A+ che permette di vivere in un ambiente privo di sostanze inquinanti.

*Il prodotto è CERTIFICATO IN A+ secondo quanto stabilito dal decreto n. 2011-321 del 23 marzo 2011 pubblicato sulla gazzetta ufficiale della Repubblica Francese relativamente alle caratteristiche di emissione di sostanze volatili inquinanti durante e dopo l'applicazione*

### IMPIEGHI

#### SU CARTONGESSO

- Livellare le imperfezioni quali: giunti, fori, crepe e cavillature con apposito stucco per cartongesso operando con rasate successive.
- Dopo 24 ore, controllare che il supporto sia perfettamente asciutto. Le superfici in cartongesso solitamente non richiedono isolante e possono quindi essere pitturate direttamente con due mani di **AB GYPS** senza diluizione.
- Nel caso sia necessario isolare la superficie si può applicare una mano di fissativo idoneo tipo il nostro Acrilfix, oppure utilizzare lo stesso AB GYPS diluito con 30% di acqua.

## SU MURO NUOVO

-Assicurarsi che il muro sia asciutto e ben stagionato (non inferiore a 30 gg). Il prodotto deve essere applicato su superfici asciutte, non friabili e prive di sali ed umidità.

-Applicare una mano, a pennello, di fissativo tipo il nostro Acrifix, oppure applicare una mano di **AB GYPS** diluito con 30% di acqua. Dopo 4-6 ore, applicare due mani di **AB GYPS** senza diluizione.

## SU MURO GIÀ TINTEGGIATO E/O DEGRADATO

-Assicurarsi che il muro sia asciutto.

-Asportare meccanicamente i residui di vecchie pitture e/o intonaco non perfettamente ancorati al supporto.

-Stuccare eventuali difetti con adeguati prodotti sigillanti.

-Rinzaffare le eventuali imperfezioni con apposite malte e lasciare stagionare le parti trattate.

-In presenza di muffe o alghe trattare la superficie con specifici sanificanti ad azione biocida, come il nostro STRIKE.

-Applicare una mano, a pennello, di fissativo tipo il nostro Acrifix, oppure applicare una mano di **AB GYPS** diluito con 30% di acqua. Dopo 4-6 ore, applicare due mani di **AB GYPS** senza diluizione.

## **Applicazione**

A rullo o pennello:

- Applicare in 2 mani successive senza diluizione.

- Diluizione: con acqua.

E' possibile utilizzare AB GYPS diluito con 30% di acqua quale primer fissante prima dell'applicazione delle due mani di finitura.

- Temperatura dell'ambiente: +5°C/+35 °C.

- Umidità relativa dell'ambiente: <75%.

- Temperatura del supporto: +5 °C/+35 °C.

- Umidità del supporto: <10% U.R..

A fine lavoro pulire gli attrezzi con acqua.

**CLASSIFICAZIONE,  
CARATTERISTICHE  
TECNICHE E  
PRESTAZIONI**

**AB GYPS** è stato testato presso il laboratorio di GFC Chimica con riferimento alla norma UNI EN 13300:2002 "Prodotti e sistemi di verniciatura all'acqua per pareti e soffitti interni. Classificazione". I risultati delle prove sperimentali riportate nella tabella che segue sono documentati nel rapporto di prova n° 259/L del 05.06.2015.

<b>Classificazione per interni</b>	
Per impiego finale	Decorazione-protezione
Per tipo chimico di legante	Resina acrilica a modificazione PU
Per stato di soluzione o dispersione del legante	Dispersione diluibile in acqua
Brillantezza	Molto opaco (riflettanza <5 con geometria di 85°)
Granulometria	Fine
Resistenza allo strofinamento ad umido	Ldft = 5.07 micron (dopo 200 cicli) Classe 2
Opacità in funzione della resa	Opacità con resa di 10 m <sup>2</sup> /lt = 97.20% Classe 3

**CARATTERISTICHE  
TECNICHE**

DESCRIZIONE	NORMA	RISULTATO
<b>Peso specifico</b>	UNI EN ISO 2811-1:2003	1.51 g/ml
<b>Viscosità (Brookfield)</b>	UNI EN ISO 2555:2002	6250 cPs
<b>Composti organici volatili (COV)</b>	ISO 11890-2 e D.Lgs. 161	COV = 16.20 gr/lt

**Confezioni e stoccaggio**

**AB GYPS** deve essere stoccata nei contenitori originali ben chiusi ed è stabile per almeno 12 mesi, purché mantenuta in locali con temperatura non inferiore a +5°C e non superiore a +40°C. Il prodotto teme il gelo.

**Resa**

Il ciclo di pitturazione (una mano diluita 30% come primer e due mani di finitura applicate senza diluizione) sviluppa una resa di circa 6 m<sup>2</sup>/l (ciclo completo).

Su supporti porosi il consumo tende ad essere più elevato.

I dati riportati in questa tabella sono ottenuti attraverso prove di laboratorio; le condizioni applicative di cantiere possono modificare le caratteristiche finali del prodotto. L'utilizzatore è tenuto a verificare l'idoneità del prodotto, assumendosi ogni responsabilità derivante dall'uso. Il produttore, si riserva il diritto di apportare modifiche tecniche senza preavviso.