



# IDROTAK ACRILICO codice 92000

Rev Marzo 2017

**Famiglia 03**  
Isolanti e fondi

**DESCRIZIONE GENERALE:** Fissativo isolante acrilico all'acqua a base di copolimeri acrilici e di additivi.

**IMPIEGO:** Come fondo isolante e fissativo di preparazione per supporti minerali polverosi, o che presentano differenze di assorbimento, prima dell'applicazione di pitture e rivestimenti filmogeni. Particolarmente indicato per utilizzo all'interno ove necessiti fissare la superficie del supporto senza particolari esigenze di consolidamento

**TIPO DI SUPPORTO:** Intonaci cementizi, di malta bastarda, gesso, vecchie pitture

## CARATTERISTICHE TECNICHE:

Classificazione (UNI 8681) Vernice per strato di impregnazione, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca. (A0.B.0.A.2)

Tipo di legante	: Copolimeri acrilici
Massa Volumica PAU01 (EN ISO 2811-1)	: 1,02 Kg/litro $\pm$ 0,02
Viscosità di fornitura al collaudo (ASTM D2196)	: 1.100 $\pm$ 100
pH (UNI 8311)	: 8,5 $\pm$ 0,5
Residuo secco in peso (EN ISO 3251)	: 36 % $\pm$ 2

## PREPARAZIONE DEL SUPPORTO E INDICAZIONI SUL CICLO APPLICATIVO:

Il supporto deve essere pulito, asciutto e spazzolato. Incrostazioni o particelle facilmente distaccabili vanno asportate meccanicamente. Eventuali stuccare o ripristini vanno eseguiti con idonei prodotti della gamma. Nel caso in cui vi siano crescite di muffe è necessario bonificare la superficie con una o due mani di BIOCID Cod. 99200, spazzolare perfettamente; su fondo asciutto applicare IDROTAK ACRILICO.

## CARATTERISTICHE APPLICATIVE:

Applicazione	: pennello, rullo
Diluizione con acqua	: fino a 800% (8 parti di acqua e 1 parte di prodotto)
Resa consigliata (PAU15)	: 20–40 m <sup>2</sup> /litro per mano *
Essiccazione a 20°C	: 12 ore circa
Intervallo tra le mani (UNI 10794)	: 6 ore
Temperatura ambiente tra + 5°C e + 40°C	Temperatura del supporto tra + 5°C e + 40°C
Umidità relativa dell'ambiente inferiore all'80%	Umidità relativa del supporto inferiore al 10%

**AVVERTENZE:**

-Non applicare su supporti umidi

-non applicare un eccesso di materiale onde evitare che la superficie, diventando troppo liscia e non assorbente, renda difficoltosa la successiva applicazione della finitura

-Prima di applicare il prodotto, asportare le vecchie pitture a calce, traspiranti o tempere, se presenti più strati.

**MAGAZZINAGGIO:**

Conservare in contenitori originali sigillati a temperature comprese tra +5°C e +40° C. Utilizzare preferenzialmente entro tre anni dalla data di produzione (shelf life). Le ultime quattro cifre del lotto di produzione corrispondono rispettivamente a mese ed anno. **TEME IL GELO.**

**NORME DI SICUREZZA:**

Il prodotto contiene conservanti per la preservazione in barattolo, può provocare reazione allergica. Prima dell'utilizzo consultare la scheda di sicurezza del prodotto nel sito [www.colorificiopaulin.com](http://www.colorificiopaulin.com)

**CLASSIFICAZIONE DIRETTIVA 2004/42/CE**

Cat.A/h: COV max 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l di COV

**VOCE DI CAPITOLATO:**

**IDROTAK ACRILICO PAULIN**, fissativo all'acqua a base di copolimeri acrilici idoneo all'applicazione su intonaci cementizi, di malta bastarda, gesso, vecchie pitture con una resa di 20-40 m<sup>2</sup>/litro.

*-Le indicazioni sui cicli sono di carattere generale. Consultare il Servizio Assistenza Tecnica per approfondimenti*

*\* La resa varia in funzione della diluizione, del tipo e dello stato del supporto e va verificata con prove di cantiere.*

*-Queste informazioni, di carattere consultivo, si basano sulla teoria ed esperienze attuali. Non potendo tenere conto delle specifiche condizioni operative, hanno valore indicativo. Il Colorificio Paulin si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso.*



Colorificio Paulin S.p.A. Loc. S. Lucia, 3 - 32030 Seren del Grappa (BL)  
Tel. +39 0439 3951 - Fax +39 0439 448028 - [www.colorificiopaulin.com](http://www.colorificiopaulin.com) - [info@colorificiopaulin.com](mailto:info@colorificiopaulin.com)