



**PRODOTTO:**  
**DESCRIZIONE:**  
**CATEGORIA:**  
**ULTIMO AGGIORNAMENTO:**  
**CODICE FORMULA:**

## CLEYTON ANTICONDENSA

PITTURA TRASPIRANTE ANTICONDENSA CON ADDITIVO ANTIMUFFA  
CICLO RISANANTE  
05.08.2024  
4310



### CARATTERISTICHE

Idropittura traspirante stiroloacrilica opaca per interni, anticondensa, fonoassorbente, conforme alla norma UNI EN 15457 (resistenza alla crescita di muffe e funghi), **APEO-FREE**. L'effetto anticondensa è assicurato dall'alto contenuto di microsfere cave di vetro 3M® (glass bubbles) in grado di determinare un basso coefficiente di trasmissione termica. Migliora l'isolamento termico delle pareti riducendo la formazione di condensa provocata dall'escursione termica tra aria umida e muro. Prodotto a tecnologia EBT (Encapsulated Biocide Technology) che grazie alla sinergia tra le microsfere cave di vetro 3M® e l'additivo Ppreventol Bayer, riduce drasticamente la possibilità di formazione di condensa e di muffa al tempo stesso, proteggendo lo strato di pittura ed aumentandone la durabilità negli anni. Cleyton Anticondensa offre pertanto la più valida e completa protezione per mantenere muri sani e duraturi anche in ambienti con presenza di umidità come bagni, cucine, spogliatoi, vani doccia, lavanderie, ripostigli, camere.

### CICLO APPLICATIVO PREPARAZIONE DEI FONDI

**Superfici contaminate da muffe:** prima di procedere con i cicli applicativi sotto riportati, trattare il supporto con detergente antimuffa Amufon. In casi di muffa persistente ripetere l'operazione. Non tentare di asportare le muffe tramite carteggiatura perché tale operazione disperderebbe le spore su altre superfici.

**Intonaco civile nuovo mai dipinto:** asportare con spatola leggera il pulviscolo di intonaco non perfettamente aderente. Pareti assorbenti e microporose richiedono l'applicazione di una mano di nanofissativo Liquifix 30N. Livellare imperfezioni, fori o cavillature con stucco Colmax alla cui essiccazione deve seguire adeguata carteggiatura.

**Pareti interne già dipinte con pitture traspiranti:** se la vecchia pittura si presenta non aderente o sfarinante rimuovere completamente ed applicare una mano di fissativo Liquifix 30N.

**Pareti interne già dipinte con pitture lavabili:** pulire accuratamente, livellare eventuali imperfezioni con Colmax e carteggiare accuratamente, dopo di che applicare una mano di Liquifix 30N solo sulle pareti stuccate.

**Gesso o cartongesso:** preparare il supporto a ricevere la pitturazione, applicando una mano di nanofissativo Liquifix 30N diluito al 200-300%.

**Pittura a calce o silicati:** eliminare completamente, spolverare.

**Finitura:** dopo idoneo trattamento dei supporti, è possibile procedere con 2 o 3 mani di pittura Cleyton Anticondensa. Le quantità indicate offrono un buon risultato in situazioni normali.

Per casi particolari di elevata presenza di condensa o muffe, al fine di aumentare gli effetti benefici del trattamento, è possibile sovrapplicare ulteriori mani, tenendo presente che a maggior spessore della pittura Cleyton Anticondensa, aumenta anche il ponte termico riducendo la possibilità di formazione di condensa e muffa.

L'effetto benefico delle microsfere cave di vetro 3M® è facilmente tangibile al tatto perché fa percepire la superficie trattata sensibilmente più calda rispetto alle superfici non trattate.



seguito: Cleyton Anticondensa – 05.08.2024

## PREVIENE LA PROLIFERAZIONE DELLE SEGUENTI SPECIE:

**Muffe:** *Alternaria tenuis, Aspergillus flavus, Aspergillus niger, Aspergillus ustus, Aureobasidium pullulans, Ceratocystis pilifera, Cladosporium herbarum, Gliocladium virens, Paecilomyces variotii, Penicillium citrinum, Phialophora fastigiata, Sclerophoma ptyophila, Stachybotrys chartarum, Trichoderma spec.*

## DATI TECNICI

(a 22°C e 60% di umidità relativa)

<b>Massa volumica ISO 2811:</b>	0,85 ± 0,05 g/cm <sup>3</sup>	<b>Vita di stoccaggio:</b>	24 mesi
<b>Viscosità:</b>	7000 mPas / Spindle 6 /	<b>Secco al tatto:</b>	30'
<b>(Brookfield ASTM D 2198)</b>	60 rpm	<b>Secco in profondità:</b>	6 h
<b>pH:</b>	9 ± 0,5	<b>Sovraverniciabilità:</b>	6 h
<b>Aspetto e finitura gloss:</b>	opaco, 2 ± 1 gloss	<b>Interni:</b>	sì
<b>(UNI EN ISO 2813)</b>		<b>Esterni:</b>	no
<b>Resa teorica:</b>	10 ± 2 m <sup>2</sup> /l	<b>Colori:</b>	bianco, tinte di cartella USF e NCS, basi tintometro
	resta tuttavia consigliata l'applicazione di mani "pesanti per favorire spessore ed efficacia, a discapito della resa che si ridurrebbe a 5-7 m <sup>2</sup> /l	<b>Diluente:</b>	acqua
<b>Spessore per ogni mano:</b>	150-200 µm	<b>Applicazione:</b>	 
		<b>Diluizione:</b>	5-10%  10%
		<b>Pulizia attrezzi:</b>	acqua

**CLASSIFICAZIONE C.O.V.** Direttiva Europea 2004/42 CE.  
Valore limite di C.O.V. per Cleyton Anticondensa (CAT A/a - Pitture per pareti e soffitti interni): 2,24 g/l (2013). Cleyton Anticondensa ha un contenuto di C.O.V. < 2,24 g/l.

**CONSIGLI** Evitare diluizioni eccessive che potrebbero portare a galleggiamenti delle microsfere di vetro cave 3M® (leggerissime) compromettendone l'applicazione.

**PRECAUZIONI** Non sovrapplicare altri tipi di pitture comuni sopra a Cleyton Anticondensa per non compromettere la sua efficacia che si esplica esclusivamente se a diretto contatto con l'aria dell'ambiente. L'applicazione consigliata a rullo favorisce una uniforme distribuzione delle microsfere di vetro cave 3M®. Per un gradevole effetto di lieve buccia d'arancia non diluire.

**VOCE DI CAPITOLATO** Applicazione di tre strati, su fondi predisposti, di Cleyton Anticondensa, pittura stiroil-acrilica murale traspirante, termoisolante con un consumo di € \_\_\_\_\_ /m<sup>2</sup>.

**CONFEZIONI** 14,000-5,000-2,500 l

*Le presenti informazioni sono redatte in base alle nostre esperienze tecniche ed applicative, tuttavia, poiché le condizioni d'impiego possono essere influenzate da elementi al di fuori delle possibilità di controllo del produttore, la Società non si assume alcuna responsabilità in ordine ai risultati. In caso di dubbi od incertezze è bene effettuare prove preliminari o richiedere il consiglio dei nostri tecnici. Il produttore NON si può ritenere in alcun modo responsabile dell'uso improprio del prodotto o della posa in opera dello stesso in difformità da quanto indicato sulla scheda tecnica. Questa scheda annulla e sostituisce la precedente, Liquiplast S.r.l. si riserva di variare i dati forniti senza preavviso.*