



## DUCOFRESH NUOVA FORMULA

Pittura murale lavabile e traspirante.

Le caratteristiche di lavabilità e traspirabilità, rendono il prodotto ideale per tutti gli ambienti interni. L'utilizzo di Ducofresh, grazie alla sua permeabilità a vapore e condensa, è particolarmente indicato in ambienti umidi e poco areati dove è richiesta un'elevata traspirazione.

### CARATTERISTICHE PRINCIPALI

Lavabilità: 3000 colpi di spazzola.  
Elevata traspirabilità.  
Finitura molto opaca.  
Assenza di riprese.  
Resa elevata.

### SISTEMA TINTOMETRICO

DUCOFRESH è colorabile con il sistema tintometrico.

### CLASSIFICAZIONE (UNI 8681)

B.4.C.0.A.2.HD  
Pittura per strato di finitura, in dispersione acquosa, monocomponente, ad essiccamento fisico, opaca, vinilica.

### CLASSIFICAZIONE COV (DIRETTIVA 2004/42/CE)

Pitture opache per pareti e soffitti interni.  
Valore limite UE di COV per DUCOFRESH (cat. A/a): 30 g/L (2010). DUCOFRESH contiene al massimo 30 g/L di COV.

### CICLO APPLICATIVO

**PARETI INTERNE MAI DIPINTE**  
(intonaco civile nuovo stagionato, pannelli prefabbricati, gesso nuovo...)  
Asportare con spazzola il pulviscolo ed i frammenti di intonaco non perfettamente aderenti. Livellare le imperfezioni (fori, crepe o cavillature) con Stucco in pasta o polvere Ducotone, operando con rasate successive. Dopo 2-6 ore dall'ultima rasata carteggiare le parti stuccate e ripulirle accuratamente.  
Nella generalità dei casi applicare una mano di Fissativo Ducobloc Acrilico, dopo 4-6 ore applicare almeno due mani di DUCOFRESH.

**PARETI INTERNE GIÀ DIPINTE CON PITTURE A TEMPERA**  
Se la superficie si presenta non aderente e/o sfarinante, rimuovere completamente la pittura a tempera. Ripulire accuratamente la superficie da polvere o sporcizia e stuccare le eventuali imperfezioni con Stucco in pasta o polvere Ducotone, carteggiare e spolverare, procedendo come sopra indicato. Dopo carteggiatura isolare tutta la superficie di Fissativo Ducobloc Acrilico, quindi dopo 4-6 ore applicare almeno due mani di DUCOFRESH.

**PARETI INTERNE GIÀ DIPINTE CON IDROPITTURE LAVABILI**  
Ripulire accuratamente la superficie, stuccare le eventuali imperfezioni, carteggiare e spolverare. Isolare le parti stuccate con una mano di Fissativo Ducobloc Acrilico, dopo 4-6 ore applicare almeno due mani di DUCOFRESH.

### CONSIGLI PRATICI

In caso di supporti molto assorbenti, applicare almeno due mani di Fissativo Ducobloc Acrilico al massimo della diluizione.

Condizioni dell'ambiente e del supporto:  
Temperatura dell'ambiente : min. +5°C / max. +35°C.  
Umidità relativa dell'ambiente : < 80%.  
Temperatura del supporto : min. +5°C / max. +35°C.  
Umidità del supporto : < 10 di U.R.

Nel caso occorra procedere a sovrapplicazione (riprese), si consiglia di dare il prodotto correttamente diluito, con rullino a pelo raso. Seguendo queste condizioni di applicazione l'uniformità del colore risulta essere massima.

### PRECAUZIONI DI SICUREZZA

- Conservare il barattolo ben chiuso e al riparo dal gelo.
- Le informazioni di sicurezza per l'utilizzatore sono contenute nella relativa scheda di sicurezza.
- I contenitori vuoti o con leggere tracce di pellicola di prodotto residuo essiccato devono essere smaltite secondo le disposizioni locali.

### VOCI DI CAPITOLATO

Applicazione di DUCOFRESH con un consumo medio di \_\_\_\_\_ Lt/m<sup>2</sup> da applicarsi in due mani al prezzo di € \_\_\_\_\_ al m<sup>2</sup> compreso materiali, manodopera, escluso ponteggi ed eventuali preparazioni della superficie.



CARATTERISTICHE ED ALTRE INFORMAZIONI TECNICHE	METODO	DATI PRINCIPALI A 20°C E 60% DI UMIDITÀ RELATIVA
Aspetto e finitura		Molto opaco
Massa volumica g/ml	UNI 8910	1,50 ÷ 1,60
Viscosità Brookfield cps	ASTM D 2196	9000 ÷ 11000
Spessore secco consigliato micron per mano	ASTM D 1186	40 ÷ 60
Punto di Infiammabilità °C	UNI 8909	Non infiammabile
Vita di stoccaggio (in luogo fresco e asciutto)	UNI 10154	Almeno 24 mesi
Secco in profondità h		Max 12
Sovraverniciabilità h		4 ÷ 8
Superficie di applicazione		Interni
Colori		Bianco, tinte a SistemaTintometrico
Pulizia attrezzi		Acqua
Diluyente		Acqua
Applicazione a rullo % in volume		20% ÷ 30% Base neutra: max 15%
Applicazione a pennello % in volume		20% ÷ 30% Base neutra: max 15%
Applicazione a spruzzo ed aria % in volume		30% ÷ 40%



## PRESTAZIONI SICURE NORMATVA ITALIANA UNI 10795

CARATTERISTICHE ED ALTRE INFORMAZIONI TECNICHE	METODO	DATI PRINCIPALI 20° C E 60% DI UMIDITÀ RELATIVA.
Rapporto di contrasto	MU 1631	96,2 Buono
Resa teorica per mano m <sup>2</sup> \ Lt	ISO 7254	13 ÷ 15
Lavabilità N° colpi spazzola	UNI 10560	3000
Diffusione del vapore d'acqua W <sub>DD</sub>	UNI 9396	270 g/m <sup>2</sup> in 24 h Alta
Resistenza alla diffusione d'acqua S <sub>D</sub> (spessore film 100 micron secchi)	UNI 9396	0,08 m
Brillantezza gloss	UNI 9389	2,1 Molto opaco
Presa di Sporco ΔL	UNI 10792	≤ 14,2 Media

## PRESTAZIONI SICURE NORMATVA EUROPEA EN 13300

CARATTERISTICHE ED ALTRE INFORMAZIONI TECNICHE	METODO	DATI PRINCIPALI 20° C E 60% DI UMIDITÀ RELATIVA.
Resa Kubelka-Munk m <sup>2</sup> /Lt	ISO 6504-1	12
Lavabilità	ISO 11998	Classe 2
Brillantezza gloss	ISO 2813	2,1 Dead Matt
Finezza di Macinazione	ISO 1524	Fine

Tutte le indicazioni tecniche qui contenute sono frutto della nostra migliore esperienza, hanno carattere indicativo e non costituiscono garanzia di risultato. L'applicazione dei prodotti ha luogo al di fuori delle nostre possibilità di controllo e ricade pertanto sotto l'esclusiva responsabilità del cliente. Il corretto impiego dei materiali presuppone l'osservanza delle prescrizioni d'uso indicate nelle schede tecniche, in particolare per quanto riguarda la preparazione e idoneità dei supporti.