

BIOCLEAN ACTIVE

Idropittura fotocatalitica igienizzante autopulente per interno antimuffa

CARATTERISTICHE

BIOCLEAN ACTIVE è una pittura per interni che, grazie all'azione fotocatalitica, converte le sostanze inquinanti e i cattivi odori in sostanza innocue. Con il processo di fotocatalisi, le speciali particelle di biossido di titanio si attivano sotto l'azione di luce solare diretta e indiretta distruggendo le sostanze organiche inquinanti e eliminando cattivi odori, batteri, fumo, etc. L'azione fotocatalitica assicura al film una buona resistenza all'aggressione delle muffe, contribuendo a mantenere inalterata per lungo tempo la superficie trattata.

BIOCLEAN ACTIVE è una pittura a basso impatto ambientale con ridotto inquinamento, formulata con emissioni prossime allo zero in modo da preservare il benessere degli utilizzatori e delle persone che vivono nell'ambiente.

COMPOSIZIONE

Prodotto APEO-free formulato con resine a base di acetato di vinile/acrilato in dispersione acquosa inerti selezionati e biossido di titanio con effetto fotocatalitico.

PROPRIETA' DEL PRODOTTO

	Classe EN 13300	Metodo	Valore
Residuo secco in peso		Interno PF25	65-69 %
Coprenza	2 (10 m ² /l)	UNI EN ISO 6504-3	≥98 e <99.5
Presa di sporco	Bassa	UNI 10792	L > 3 e ≤ 9
Resistenza alla spazzolatura a umido	3	UNI EN ISO 11998	Ldft ≥20 e <70
Brillantezza	Opaco	UNI EN ISO 2813	Gloss < 10
Essiccazione		Interno PF2	Sovrapapplicabile 4-6h Completa 5 giorni
Copertura		Interno PF11	> 98

SPECIFICHE

	Metodo	Valore
Peso Specifico	Interno PF3	1550-1650 g/l

STOCCAGGIO

Il prodotto è stabile 1 anno se immagazzinato nei contenitori originali a temperatura compresa tra +5°C e +30°C.

COLORI

Bianco.

IMPIEGO

BIOCLEAN ACTIVE, grazie alla sua azione depurante, è idonea per la decorazione di ambienti interni sia privati che pubblici come uffici, ristoranti, bar e scuole, ove l'alta frequentazione e il difficile ricambio rendono scarsa la qualità dell'aria.

ATTREZZI

Pennello, Rullo, Spruzzo airless

BIOCLEAN ACTIVE

Idropittura fotocatalitica igienizzante autopulente per interno antimuffa

DILUIZIONE

Rullo, Pennello: 20-35% con acqua in volume.

Spruzzo airless: 0-10% con acqua in volume.

Per la pulizia degli attrezzi utilizzare acqua immediatamente dopo l'uso.

RESA

9-11 m²/l per strato

TEMPERATURA

+5°C +30°C

DI APPLICAZIONE

SISTEMI DI

PITTURAZIONE

Intonaci cementizi, intonaci di malta bastarda, di calce idraulica, cemento armato, prefabbricati in cemento nuovi e vecchie pitture lavabili esenti da muffa

1. Asportare tracce di polvere, eseguire eventuali stuccature con Stucco Light

2. Applicare uno strato di BIOCLEAN ACTIVE

3. Dopo 4-6 ore applicare un secondo strato di BIOCLEAN ACTIVE

Rasature in gesso, pitture a tempera e altri supporti fortemente assorbenti

1. Asportare tracce di polvere, eseguire eventuali stuccature con Stucco Light

2. Applicare il primo strato di BIOCLEAN ACTIVE a pennello o rullo evitando l'applicazione a spruzzo e diluendo il prodotto al 70-100% in volume con acqua.

3. Dopo 4-6 ore applicare un secondo strato di BIOCLEAN ACTIVE

VOCE

DI CAPITOLATO

Idropittura per interni con effetto fotocatalitico di riduzione delle sostanze e degli odori inquinanti, di aspetto opaco, con resistenza all'abrasione a umido di classe 3 (EN 13300), coprenza classe 2, da applicare con un consumo medio di 200 ml/m².

AVVERTENZE

Per eseguire il lavoro a regola d'arte è indispensabile seguire le indicazioni per la preparazione della superficie contenute nei Book CAP Arreghini. I dati di specifica sono stati determinati a +23°C con umidità relativa dell'ambiente del 65%. In condizioni diverse, i dati ed i tempi tra un'operazione e l'altra subiscono delle variazioni. Le informazioni tecniche contenute hanno carattere indicativo. A causa dell'enorme varietà di supporti e condizioni di applicazione, si consiglia di controllare l'idoneità all'impiego del prodotto e la sua efficacia mediante prove effettuate sulla specifica realizzazione.