

SFERA PLUS



PITTURA ACRILICA ANTICONDENSA A BASSA CONDUCIBILITA' TERMICA

DESCRIZIONE

Pittura acrilica anticondensa con speciali microsfeere a bassa conducibilità termica. Particolarmente indicata per locali soggetti a ponti termici grazie alle sue alte proprietà anticondensa. Ottima resistenza alla proliferazione delle muffe

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- La specifica formulazione con microsfeere di vetro permette di ridurre sensibilmente la formazione di condensa sulle pareti prevenendo così la formazione di muffe sulle superfici

SOSTENIBILITA' E CERTIFICAZIONI

- Prodotto E.L.F. (COV <1g/l) esente da solventi
- Certificazione rilasciata da GFC Chimica normata secondo UNI EN 15457:2014
- Il prodotto rispetta i parametri della Direttiva Europea 2004/42/CE (recepita dal D.Lgs n. 161/2006) che prevede di limitare le emissioni di composti organici volatili (VOC) nell'ambiente.

ASPETTO

Opaco

COLORAZIONE

Bianco

CARATTERISTICHE TECNICHE A 20°C e 65% U.R.

Peso specifico:	0,85 ± 0,05 kg/l
Residuo secco in peso (110°C):	61% ± 2
Viscosità (Brookfield):	500 – 700 P. (spindle 5 – speed 3)
Resa teorica:	3 – 3,5 m²/l per strato in funzione delle condizioni del supporto
Tempi di essiccazione:	Secco al tatto: 2-3 ore Ricopribile: 6 - 8 ore (in base alle condizioni ambientali)
Vita di stoccaggio (in luogo fresco ed asciutto):	12 mesi (teme il gelo)
Punto d'inflammabilità (DIN 53213):	Non rilevante

27-04-2026 rev.00

PPG Architectural Coatings Italy S.r.l. - I dati forniti rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. PPG AC Italy non ha alcun controllo sulla qualità e le condizioni del supporto, nonché sulle molteplici variabili che possono influire sull'uso e sull'applicazione dei prodotti. PPG AC Italy non si assume alcuna responsabilità in ordine ai risultati.

Prove sperimentali si svolgono a rischio dell'utilizzatore.

UNIVER

A PPG brand

ISTRUZIONI PER L'USO

Miscelare accuratamente il prodotto prima dell'uso

Applicazione: Pennello, rullo

Diluyente consigliato: Acqua

Volume del diluyente: 10- 30%

CICLI D'INTERVENTO

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

Agire su superfici esenti da polvere e parti scarsamente aderenti. In caso di contaminazioni di muffe o alghe trattare le superfici con Idrosan K Plus. Su superfici vecchie ove necessario, rasare con apposita malta. Intonaci e rappezzi non maturi possono causare scolorimento, aloni e comparsa di sali.

N.B. In caso di superfici già pitturate verificare la compatibilità e l'adesione con il sistema proposto.

FISSATIVO

1 x ISOACRIL - fissativo all'acqua opportunamente diluito in base alle condizioni delle superfici

1 x ISOACRIL HP – fissativo all'acqua acrilico ad alta penetrazione

1 x VEGACRIL PRIMER - fondo pigmentato all'acqua per superfici in buone condizioni.

1 x FULLACRIL PRIMER - fondo riempitivo pigmentato per superfici leggermente disuniformi

1 x DYACSIL PRIMER - fondo riempitivo pigmentato acril-silossanico

1 x POLIFOND PRIMER – fondo riempitivo elastico - silossanico

1 x CLORFIX TRASPARENTE PLUS - fissativo a solvente per supporti leggermente sfarinanti

1 x CLORFIX PIGMENTATO PLUS – fondo pigmentato a solvente per supporti leggermente sfarinanti

FINITURA

2 x SFERA PLUS

NB: non eseguire applicazioni quando la temperatura dell'ambiente e del supporto è inferiore a 5 °C o superiore a 30 °C ed U.R. superiore a 85%.

SPECIFICHE DI CAPITOLATO

Pitturazione interna con idropittura acrilica anticondensa. Con residuo secco in peso pari a 61% $\pm$ 2, peso specifico di 0,85 $\pm$ 0,05 kg/l ed una resa teorica di 3 – 3,5 m²/l per strato.

27-04-2026 rev.00

PPG Architectural Coatings Italy S.r.l. - I dati forniti rappresentano le nostre migliori conoscenze riguardo le proprietà e le utilizzazioni del prodotto. PPG AC Italy non ha alcun controllo sulla qualità e le condizioni del supporto, nonché sulle molteplici variabili che possono influire sull'uso e sull'applicazione dei prodotti. PPG AC Italy non si assume alcuna responsabilità in ordine ai risultati.

Prove sperimentali si svolgono a rischio dell'utilizzatore.

UNIVER

A PPG brand