0315 AIRCLASS 4

IDROPITTURA MURALE TRASPIRANTE DI NOTEVOLE COPERTURA E PUNTO DI BIANCO

Base acqua

Interno

Pennello

Rullo

Spruzzo

Airless

Vantaggi

→ Antigoccia
→ Aspetto molto opaco
→ Per grandi superfici
→ Aspetto setoso
→ Il prodotto rispetta i requisiti CAM 2025 per l'utilizzo in interno

Descrizione e Impiego

AIRCLASS 4 è un'idropittura murale di elevata traspirabilità, con forte potere coprente ed elevato punto di bianco.
Prodotto a base di copolimeri acrilici di facile applicazione, indicata per ambienti che necessitano di buona traspirabilità come cucine e bagni.
Caratterizzata da un aspetto molto opaco.
Si applica su diverse tipologie di supporto tipo gesso, cartongesso, premiscelati e vecchie pitture adeguatamente preparate.
Il prodotto può essere applicato su intonaci risananti e deumidificanti.
Il prodotto rispetta anche i requisiti premianti secondo il Decreto Ministeriale del 24 Novembre 2025 (CAM 2025 Edilizia): low VOC e azienda certificata ISO 14001.

Preparazione del supporto

Il supporto deve essere stagionato, non sfarinante e pulito (privo di grasso, olio e altri agenti contaminanti).
In caso di superfici degradate asportare tutte le tracce di vecchie pitture non aderenti ed eventuali efflorescenze.
In presenza di muffe o alghe trattare il supporto con DECISO cod. 0610.
Su intonaco livellare le eventuali imperfezioni con un rasante idoneo e lasciare stagionare le parti trattate; stuccare e livellare fori, crepe, cavillature con IMPASTUK UNIVERSAL EXTRA cod. 0401.
Su intonaco nuovo, spolverante o molto assorbente, su stuccature o vecchie pitture sfarinanti applicare uno strato di fissativo-isolante per uniformare l'assorbimento del fondo. Usare i prodotti idrodiluibili POLY ACRYL cod. 0004, oppure SUPERFIX cod. 0010 o GREY FIX cod. 0011, opportunamente diluiti.
Dopo l'essiccazione continuare con l'applicazione di due strati di AIRCLASS 4.

Applicazione

Metodo applicativo:
- pennello
- rullo
- spruzzo
- airless

Preparazione del prodotto:
Mescolare fino a colore e consistenza uniformi

IMPA S.p.A Unipersonale Via Crevada, 9/E 31020 San Pietro di Feletto (TV), Italy Tel. +39 0438 4548 Fax +39 0438 454915
Società soggetta ad attività di direzione e coordinamento di Fassa S.r.l. - info@impa.it - www.impa.it

Diluizione:
in peso: 30-35% di acqua per il primo strato, 20-30% per il secondo
in volume: 40-45% di acqua per il primo strato, 30-40% per il secondo
Riverniciabile:
attendere 5-6 ore tra le due applicazioni.

Stabilità di stoccaggio

TEME IL GELO. Conservare il prodotto immagazzinato a temperatura tra +5°C e +35°C.
Il materiale se immagazzinato in luogo fresco e asciutto, al riparo da fonti di calore e dall'irraggiamento solare diretto, nella confezione originale integra, ha una durata di 18 mesi. Verificare la durata utile del prodotto tramite il lotto produzione riportato sulla confezione. Verificare la durata utile del prodotto tramite il lotto produzione riportato sulla confezione. Il numero di lotto è composto da otto caratteri numerici le cui prime quattro cifre identificano l'anno ed il mese di produzione. Il prodotto, una volta scaduto, deve essere smaltito secondo la normativa vigente.

Caratteristiche Tecniche

Colore	bianco
Peso specifico	1.68 kg/l (± 0,02)
Viscosità	70000-80000 mPa.s Brookfield
Resa pratica indicativa *	4-5 m²/l con due strati
Valore limite UE per il contenuto di COV (Direttiva 2004/42/CE)	Cat. A/a, BA: COV massimo 30 g/l COV prodotto < 30 g/l
Permeabilità al vapore acqueo (EN ISO 7783)	Classe I
* La resa può variare in funzione della ruvidità e dell'assorbimento del supporto e in relazione al sistema di applicazione adottato.	
I dati sono rilevati alla temperatura di 20°C.	

Classificazione UNI EN 13300	
Potere coprente	Classe 1 con resa di 4.5 m²/l (ISO 6504-3)
Brillantezza speculare	< 5 GU a 85°, molto opaco (EN ISO 2813)
Resistenza alla spazzolatura a umido	Classe 4, < 70µ dopo 40 clicli di spazzolatura (ISO 11998)

Avvertenze

- Prodotto consigliato ad un utilizzatore esperto.
- Consultare sempre la scheda di sicurezza dei prodotti indicati.
- Le acque di lavaggio degli utensili e gli eventuali residui di prodotto non devono essere rilasciati nell'ambiente o gettati negli scarichi domestici. Lo smaltimento del recipiente/prodotto/acque di lavaggio deve essere effettuato in conformità alla regolamentazione nazionale.
- La temperatura del supporto e dell'ambiente deve essere compresa tra + 5 e 35°C.
- Ritirare il materiale occorrente per ogni lavoro tutto della stessa partita.
- Durante l'utilizzo arieggiare bene i locali e per la pulizia degli utensili usare acqua.
- Le indicazioni fornite nella presente scheda tecnica si basano sulle nostre conoscenze ed esperienze tecniche e pratiche. I dati tecnici si riferiscono alle caratteristiche medie del prodotto base e sono determinate in condizioni controllate di laboratorio. La variabilità delle materie prime reperibili nel mercato può portare a lievi scostamenti nei valori riportati. È quindi necessario che il compratore/utilizzatore verifichi personalmente e prima dell'utilizzo l'idoneità del prodotto per l'impiego previsto, in particolare quando nello stesso lavoro/cantiere si utilizzano lotti diversi dello stesso materiale.
- **Non applicare con atmosfera nebbiosa o piovosa o con U.R. superiore al 75%.**

I dati sopra indicati servono a facilitare l'uso dei prodotti ai nostri clienti, non comportano però alcuna responsabilità di IMPA S.p.A. per applicazioni effettuate al di fuori del suo controllo. Per ulteriori informazioni tecniche o per cicli specifici e/o applicazioni particolari consultare la nostra Assistenza tecnica all'indirizzo e-mail assistenza.tecnica@impa.it.

0315 - AIRCLASS 4 - 06/2026

IMPA S.p.A Unipersonale Via Crevada, 9/E 31020 San Pietro di Feletto (TV), Italy Tel. +39 0438 4548 Fax +39 0438 454915
Società soggetta ad attività di direzione e coordinamento di Fassa S.r.l. - info@impa.it - www.impa.it