

0326 AIRCLASS 3

IDROPITTURA LAVABILE/TRASPIRANTE A FILM
MICROPOROSO E IDROREPELLENTE



Base acqua



Interno



Vedi avvertenze



Pennello



Rullo



Spruzzo



Airless

Vantaggi

- Ritocco facile
- Antigoccia
- Aspetto molto opaco
- Rapida essiccazione
- Copertura elevata
- Il prodotto rispetta i requisiti CAM 2025 per l'utilizzo in interno

Descrizione e Impiego

AIRCLASS 3 è un'idropittura traspirante antigoccia a base di copolimeri acrilici di facile applicazione, che garantisce una eccellente copertura e un buon punto di bianco.

È caratterizzata da una buona resistenza all'abrasione ad umido ed un aspetto opaco e vellutato.

È indicata per superfici interne nuove o da rinnovare, anche con elevato assorbimento come il cartongesso.

Il prodotto può essere applicato al cartongesso anche senza fissativo, a condizione che lo strato di polvere venga accuratamente rimosso in precedenza dal supporto.

Può essere colorata utilizzando il sistema tintometrico ADVANCE HT.

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 3.

Applicazione

Metodo applicativo:

- pennello
- rullo
- spruzzo
- airless

Preparazione del prodotto:

Mescolare fino a colore e consistenza uniformi.

Diluizione:

in peso: 25-30% di acqua per il primo strato, 20-25% per il secondo.

in volume: 35-40% di acqua per il primo strato, 30-35% 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	1,57 kg/l ($\pm 0,02$)
Viscosità	25000-31000 mPa.s Brookfield
Resa pratica indicativa*	4-5 m ² /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 m ² /l (ISO 6504-3)
Brillantezza speculare	< 5 GU a 85°, molto opaco (EN ISO 2813)
Resistenza alla spazzolatura a umido	Classe 3, $\geq 20\mu$ e < 70 μ dopo 200 cicli di spazzolatura (ISO 11998)

Avvertenze

- **Il prodotto contiene microparticelle di polimeri sintetici (SPM).**
- **ISTRUZIONI PER PREVENIRE I RILASCI DI MICROPARTICELLE DI POLIMERI SINTETICI NELL'AMBIENTE**
- **Ai sensi del regolamento (EU) 2023/2055, seguire le seguenti procedure per evitare il rilascio nell'ambiente.**
- Durante l'utilizzo e l'applicazione evitare rilasci accidentali del prodotto sul suolo, nelle fognature e negli scarichi domestici. Applicare il prodotto esclusivamente sulle parti da trattare.
- Conservare l'eventuale rimanenza di prodotto chiudendo ermeticamente la confezione originale. Smaltire il prodotto/ recipiente in conformità alla regolamentazione nazionale.
- Se vuoi riutilizzare gli strumenti con cui applichi il prodotto segui questi step per pulirli nel rispetto dell'ambiente.
- Le acque, i solventi o i diluenti utilizzati per il lavaggio degli utensili e gli eventuali residui di prodotto **NON DEVONO** essere rilasciati nell'ambiente o gettati negli scarichi domestici.
- Rimuovere quanto più prodotto possibile dagli strumenti utilizzati.
- Lasciare gli strumenti in ammollo in acqua calda o nel solvente per almeno un paio d'ore e poi estrarli dal contenitore.
- Lasciar evaporare l'acqua dal secchio e lasciar asciugare gli attrezzi. Per i prodotti al solvente, chiudere il contenitore. Non disperdere il prodotto nell'ambiente e non gettarlo negli scarichi domestici.
- Conferire al centro di raccolta rifiuti il contenitore con i residui di prodotto/acqua di lavaggio/solvente o diluente di lavaggio, in conformità alla regolamentazione nazionale.
- Prodotto consigliato ad un utilizzatore esperto.
- Consultare sempre la scheda di sicurezza dei prodotti indicati.
- 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.