

## ALPHACRYL PURE MAT SF

Idropittura murale lavabile per interno, di eccellente qualità



Idropittura murale di aspetto eccellente e ottima copertura. Elevata dilatazione e resistenza agli sfregamenti senza lasciare aloni.



Conforme ai requisiti CAM Edilizia (D.M. 23 giugno 2022, n°256)



Certificazione EPD - Dichiarazione Ambientale di Prodotto (ISO 14025 e EN 15804)



Conforme al test di emissioni in interno Indoor Air Comfort Gold (IAC Gold) di Eurofins; soddisfa i requisiti di legge di basse emissioni COV e la maggior parte delle specifiche volontarie diffuse in UE; in linea con alcuni requisiti previsti dalle certificazioni Leed v4.1, Breem, Well, CAM Edilizia (D.M. 23 giugno 2022, n°256)

### CARATTERISTICHE PRODOTTO

#### Composizione:

A base di resina acrilica in emulsione acquosa, pigmenti selezionati e cariche di elevata finezza

#### Principali proprietà:

- Risultato estetico perfetto e uniforme, senza segni di sovrapposizione
- Elevata dilatazione
- Ottima ritoccabilità
- Resistente agli sfregamenti, non si lucida
- Consigliato anche per tinte intense
- Eccellente copertura e resistenza all'abrasione
- Elevata finezza

### CARATTERISTICHE TECNICHE

#### Viscosità:

Brookfield 15000 ÷ 20000 cps

#### Massa volumica (densità):

1,43 ± 0,05 kg/dm<sup>3</sup>

#### pH:

7 - 9

#### Contenuto solido:

45 ± 2% in volume; 63 ± 2% in peso

#### Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:

Secco al tatto: 1 - 2 ore

#### Sovrapplicazione:

Dopo 3 - 4 ore

#### Colorazione:

Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di Akzo Nobel impiegando le basi W05 e N00

|                                               |                                                                           |                           |
|-----------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Confezioni:</b>                            | 1 - 5 e 10 l                                                              |                           |
| <b>Valore limite UE per il contenuto COV:</b> | Cat. A/a: 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 1 g/l di COV |                           |
| <b>Valori fisici secondo EN 13300</b>         |                                                                           |                           |
| <b>Brillantezza:</b>                          | G <sub>3</sub> Opaco                                                      | ≤ 10 G.U. 85°; 2 G.U. 85° |
| <b>Spessore del film secco:</b>               | E <sub>2</sub>                                                            | 50 µm                     |
| <b>Granulometria:</b>                         | S <sub>1</sub> Fine                                                       | < 100 µm                  |
| <b>Potere coprente:</b>                       | Classe 1                                                                  | ≥ 99,5% con resa 6 m²/l   |
| <b>Abrasiona a umido:</b>                     | Classe 1                                                                  | < 5 µm dopo 200 cicli     |

## APPLICAZIONE

|                                          |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Condizioni ambientali per l'applicazione | <p>Temperatura: 5 - 30°C; Umidità relativa: max 85%</p> <p>L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni ambientali non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| Metodi e strumenti                       | <p>A pennello solo per profilare, rullo in microfibra da 8–12 mm. e a spruzzo airless.</p> <p>Applicazione ad airless: Ugello 0,38 – 0,53 mm (0,015 – 0,021 pollici). Pressione: 160 – 180 bar. Per applicazioni a rullo, al fine di ottenere finiture più uniformi in particolare quando si applicano colori intensi e/o brillanti, dopo aver distribuito in modo uniforme la pittura, orientare le rullate sfumando verso l'alto.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                             |
| Diluizione                               | 10% max in volume con acqua.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |
| Resa                                     | <p>12 - 14 m<sup>2</sup>/l per mano.</p> <p>La resa può variare in base alle caratteristiche di ruvidità, porosità e assorbimento dei supporti e al sistema di applicazione adottato.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |
| Pulizia attrezzi                         | <p>Con acqua subito dopo l'utilizzo.</p> <p>Non gettare la vernice nello scarico, nemmeno quando si puliscono gli attrezzi usati per la verniciatura. Smaltire i resti di vernice presso il punto di raccolta locale per rifiuti domestici pericolosi, o contattando un'azienda autorizzata per la gestione e lo smaltimento dei rifiuti.</p>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| Conservazione                            | In confezioni ben chiuse, in luogo fresco ed asciutto, al riparo dal gelo e da fonti di calore.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |
| Miscelazione                             | Con nessun altro prodotto. Eventuali miscelazioni alterano le caratteristiche tecniche e le qualità del prodotto.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                   |
| Avvertenze                               | <p>ALPHACRYL PURE MAT SF va applicato su supporti perfettamente asciutti, stagionati e compatti. Se applicato nel colore bianco o in colori chiari su superfici di colore contrastante, oppure per tinte particolarmente brillanti, per ottenere la totale copertura, occorre applicare preventivamente il fondo coprente ALPHA BL GROND nel colore corrispondente al colore della finitura, diluito massimo al 30% in volume con acqua. Per la pulizia delle superfici tinteggiate si raccomanda l'impiego di spugne morbide e di acqua miscelata con il detergente POLYFILLA PRO S600 nel rapporto 5 L di acqua 35 ml di detergente o con detergenti neutri. Evitare l'uso di stracci o panni abrasivi e detergenti contenenti alcool o solventi di qualunque tipo. Operazioni quali carteggiatura, sabbatura, rimozione con fiamma, ecc., dei vecchi strati di pitture, possono generare polveri e/o fumi pericolosi. Lavorare in ambienti ben ventilati e indossare necessariamente gli idonei mezzi di protezione individuale. Per maggiori informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di sicurezza</p> |

## SISTEMI DI APPLICAZIONE

---

### Preparazione

#### Intonaci nuovi con finitura al civile e gesso compatti:

Attendere la totale stagionatura; accurata spazzolatura per rimuovere le incoerenze; applicare come fondo una mano di ALPHA BL GROND diluito massimo al 30% in volume con acqua, nel colore corrispondente al colore della finitura

#### Intonaci e rasature a gesso irregolari mai tinteggiati:

Uniformare le superfici rasandole con POLYFILLA PRO E200 o ALPHA STUCCO, attendere la totale essiccazione e carteggiare per eliminare sbavature ed eccedenze di stucco; applicare come fondo una mano di ALPHA BL GROND diluito massimo al 30% in volume con acqua, nel colore corrispondente al colore della finitura

#### Cartongesso nuovo:

Stuccare eventuali buchi e irregolarità con POLYFILLA PRO E200, F210 o ALPHA STUCCO; attendere la totale essiccazione e carteggiare per eliminare sbavature ed eccedenze di stucco; applicare come fondo una mano di IMPREGNANTE ALPHATEX SF diluito al 400% in volume con acqua. Dopo aver atteso la totale essiccazione di IMPREGNANTE ALPHATEX SF, applicare a pennello o rullo una mano preventiva di ALPHACRYL PURE MAT SF diluita al 10% max. in volume con acqua

#### Vecchie pitture traspiranti di buona qualità o lavabili ben ancorate:

Stuccare eventuali buchi e irregolarità con POLYFILLA PRO E200, F210 o ALPHA STUCCO; attendere la totale essiccazione e carteggiare per eliminare sbavature ed eccedenze di stucco; isolare le stuccature con ALPHA BL GROND diluito massimo al 30% in volume con acqua nel colore corrispondente al colore della finitura

#### Vecchie pitture a tempera:

Rimozione delle pitture a tempera tramite raschiatura dopo averle preventivamente inumidite; isolare la superficie con IMPREGNANTE ALPHATEX SF diluito 1 : 4 con acqua; uniformare le superfici rasandole con POLYFILLA PRO E200 o ALPHA STUCCO. Applicare a pennello o rullo su tutta la superficie una mano di ALPHA BL GROND diluito massimo al 30% in volume con acqua, nel colore corrispondente al colore della finitura

### Finitura

Applicare due mani di ALPHACRYL PURE MAT SF con un intervallo di almeno 3-4 ore tra una mano e l'altra

### SISTEMA PER COLORI BRILLANTI

Per tinte particolarmente brillanti, per l'ottenimento di una copertura uniforme, si raccomanda, dove possibile, di utilizzare un fondo in tinta. Nei restanti casi può essere necessaria l'applicazione di un'ulteriore mano di finitura.

## Note

Tutte le informazioni contenute in questo documento hanno carattere puramente indicativo e riportano solo alcuni esempi di supporto che non rappresentano la totalità delle situazioni che in pratica potrebbero essere interessate, pertanto qualora si rendesse necessario intervenire su supporti non indicati o si rendessero necessari ulteriori chiarimenti Vi invitiamo a contattare il ns. Servizio di Assistenza Tecnica. Inoltre, per la corretta preparazione dei supporti e l'applicazione dei prodotti valgono le regole della posa a regola d'arte, così come riportato nel Manuale tecnico di Assovernici "Decorare, Dipingere, Colorare con pitture per interni" e nel quaderno di Sikkens "La preparazione dei supporti in muratura", che vi invitiamo a consultare.

## VOCI DI CAPITOLATO

Dicitura da inserire nei capitolati d'appalto e preventivi

Idropittura lavabile a base di resina acrilica in dispersione acquosa, cariche e pigmenti selezionati.  
(Tipo ALPHACRYL PURE MAT SF)

|                                               |                                                                                          |                           |
|-----------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| <b>Viscosità:</b>                             | Brookfield 15000 ÷ 20000 cps                                                             |                           |
| <b>Massa volumica (densità):</b>              | 1,43 ± 0,05 kg/dm <sup>3</sup>                                                           |                           |
| <b>pH:</b>                                    | 7 - 9                                                                                    |                           |
| <b>Contenuto solido:</b>                      | 45 ± 2% in volume; 63 ± 2% in peso                                                       |                           |
| <b>Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:</b>        | Secco al tatto: 1 - 2 ore                                                                |                           |
| <b>Sovrapplicazione:</b>                      | Dopo 3 - 4 ore                                                                           |                           |
| <b>Colorazione:</b>                           | Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di Akzo Nobel impiegando le basi W05 e N00 |                           |
| <b>Confezioni:</b>                            | 1 - 5 e 10 l                                                                             |                           |
| <b>Valore limite UE per il contenuto COV:</b> | Cat. A/a: 30 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 1 g/l di COV                |                           |
| <b>Valori fisici secondo EN 13300</b>         |                                                                                          |                           |
| <b>Brillantezza:</b>                          | G <sub>3</sub> Opaco                                                                     | ≤ 10 G.U. 85°; 2 G.U. 85° |
| <b>Spessore del film secco:</b>               | E <sub>2</sub>                                                                           | 50 µm                     |
| <b>Granulometria:</b>                         | S <sub>1</sub> Fine                                                                      | < 100 µm                  |
| <b>Potere coprente:</b>                       | Classe 1                                                                                 | ≥ 99,5% con resa 6 m²/l   |
| <b>Abrasione a umido:</b>                     | Classe 1                                                                                 | < 5 µm dopo 200 cicli     |

## ARTICOLI

|                      |                                                                |
|----------------------|----------------------------------------------------------------|
| Confezioni           | 1L, 5L e 10L                                                   |
| Disponibilità colori | Bianco e tinte realizzabili con sistema macchina colorimetrica |

**Akzo Nobel Coatings SpA Decorative Paints**  
**Via Pietro Nenni, 14**  
**28053 Castelletto Sopra Ticino (NO)**  
**T +39 0331 916611**  
**F +39 0331 916635**

[www.sikkens.it](http://www.sikkens.it)  
[www.sikkenscolore.it](http://www.sikkenscolore.it)  
[www.sikkensdecor.it](http://www.sikkensdecor.it)  
[servizio.clienti@akzonobel.com](mailto:servizio.clienti@akzonobel.com)



L'efficacia dei nostri prodotti e sistemi è basata su anni di esperienza pratica e ricerca condotta nei nostri laboratori. Garantiamo che la qualità del lavoro realizzato con i nostri prodotti, soddisfa i requisiti d'idoneità previsti da Akzo Nobel Coatings S.p.A., a condizione che tutte le istruzioni da noi impartite siano correttamente seguite e il lavoro sia stato eseguito secondo perizia e professionalità. Nel caso in cui il risultato finale sia stato influenzato negativamente da circostanze indipendenti dalla nostra volontà, ogni e qualsiasi responsabilità è espressamente esclusa e declinata.

L'acquirente è tenuto a verificare se i prodotti consegnati sono adatti per l'uso previsto. Ci riserviamo di modificare il contenuto del presente documento, senza alcun preavviso. Non appena una nuova versione di questa scheda tecnica sarà disponibile, questa non sarà più valida.

Documento tecnico senza fini promozionali.

Fare riferimento alla scheda di sicurezza per le informazioni di pericolo.