

## RENOVATHERM PRIMER FINE

Fondo specifico per la preparazione di supporti nuovi su sistemi di isolamento termico a cappotto



Fondo murale coprente a base acqua, con inerti riempitivi fini per esterno.

### CARATTERISTICHE PRODOTTO

**Composizione:**

A base di resina sintetica in dispersione acquosa, inerti riempitivi fini e pigmenti solidi alla luce e agli alcali

**Principali proprietà:**

- Fondo isolante per superfici minerali nuove e compatte, garantisce un'ottima adesione dei prodotti di finitura
- Specifico per la preparazione di supporti nuovi su sistemi di isolamento termico a cappotto
- Indicato anche nei sistemi con rivestimenti a spessore su superfici murali all'esterno
- Compatibile con sistemi acrilici e acril-silossanici.
- Aspetto opaco fine
- In linea con i requisiti CAM Edilizia (D.M. 23 giugno 2022, n°256)

### CARATTERISTICHE TECNICHE

**Viscosità:**

Brookfield 11000 – 14000 cps a 23°C

**Massa volumica (densità):**

1,53 ± 0,05 kg/dm<sup>3</sup>

**pH:**

8 – 9

**Contenuto solido:**

41 ± 2% in volume; 63 ± 2% in peso

**Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:**

Secco al tatto: 1 – 2 ore

Sopraverniciabile: dopo 3 – 4 ore

**Colorazione:**

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

**Confezioni:**

14 l

**Valore limite UE per il contenuto di COV**

Cat. A/c: 40 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l di COV

**Valori fisici secondo EN 1062**

**Aspetto del film:**

G<sub>3</sub> Opaco ≤ 10 G.U. 85°

**Spessore del film secco:**

E<sub>2</sub> > 50 ≤ 100 µm

**Granulometria:**

S<sub>1</sub> Fine < 100 µm

## MODO DI IMPIEGO

|                                                  |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Metodi di applicazione:</b>                   | A rullo o a pennello.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |
| <b>Diluizione:</b>                               | Max. 30% in volume con acqua.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                    |
| <b>Resa:</b>                                     | 9 – 11 m <sup>2</sup> /l per mano.<br>La resa può variare in base alle caratteristiche di ruvidità, porosità e assorbimento dei supporti e al sistema di applicazione adottato.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Condizioni ambientali per l'applicazione:</b> | Temperatura: 5 - 30°C; Umidità relativa: max 85%<br>L'applicazione del prodotto eseguita in condizioni atmosferiche non idonee influenza negativamente i tempi di essiccazione compromettendo il raggiungimento ottimale delle caratteristiche estetiche e prestazionali.                                                                                                                                                                                                                                                        |
| <b>Pulizia degli attrezzi:</b>                   | Con acqua subito dopo l'utilizzo.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                |
| <b>Conservazione:</b>                            | In confezioni ben chiuse, in luogo fresco ed asciutto, al riparo dal gelo e da fonti di calore.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |
| <b>Miscelazione</b>                              | Con nessun altro prodotto.                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       |
| <b>Avvertenze:</b>                               | RENOVATHERM PRIMER FINE va applicato su supporti perfettamente asciutti, stagionati e compatti.<br>Operazioni quali carteggiatura, sabbiatura, 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.<br>Per maggiori informazioni relative al corretto smaltimento, stoccaggio e manipolazione del prodotto, si prega di consultare la relativa Scheda di Sicurezza. |

## SISTEMI DI APPLICAZIONE

### Preparazione

#### Supporti nuovi non tinteggiati

- Attendere la totale essiccazione e stagionatura della rasatura, in modo tale che il pH superficiale raggiunga valori intorno a 8 – 9; applicare una mano di RENOVATHERM PRIMER FINE diluito al 30% in volume con acqua, nel colore corrispondente al colore della finitura.

### Finitura

- Applicare a finire RENOVATHERM PUTZ seguendo le indicazioni riportate sulla relativa Scheda Tecnica
- Oppure
- Applicare un'altra finitura acril-silossanica o acrilica compatibile, seguendo le indicazioni riportate sulle relative Schede Tecniche

### Nota:

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 "Conservare, Proteggere, Decorare con pitture all'esterno" 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

Fondo murale coprente con inerti riempitivi fini per esterno (tipo RENOVATHERM PRIMER FINE)

## CARATTERISTICHE TECNICHE

|                                                 |                                                                                       |
|-------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Viscosità:</b>                               | Brookfield 11000 – 14000 cps a 23°C                                                   |
| <b>Massa volumica (densità):</b>                | 1,53 ± 0,05 kg/dm <sup>3</sup>                                                        |
| <b>pH:</b>                                      | 8 – 9                                                                                 |
| <b>Contenuto solido:</b>                        | 41 ± 2% in volume; 63 ± 2% in peso                                                    |
| <b>Essiccazione a 23°C / 65% U.R.:</b>          | Secco al tatto: 1 – 2 ore<br>Sopraverniciabile: dopo 3 – 4 ore                        |
| <b>Colorazione:</b>                             | Unicamente con il sistema tintometrico Acomix di Akzo Nobel<br>impiegando le basi W05 |
| <b>Confezioni:</b>                              | 14 l                                                                                  |
| <b>Valore limite UE per il contenuto di COV</b> | Cat. A/c: 40 g/l (2010). Questo prodotto contiene al massimo 30 g/l di COV            |

### Valori fisici secondo EN 1062

|                                 |                      |               |
|---------------------------------|----------------------|---------------|
| <b>Aspetto del film:</b>        | G <sub>3</sub> Opaco | ≤ 10 G.U. 85° |
| <b>Spessore del film secco:</b> | E <sub>2</sub>       | > 50 ≤ 100 µm |
| <b>Granulometria:</b>           | S <sub>1</sub> Fine  | < 100 µm      |

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.

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.