

Linea

Rivestimento Decorativo Termoisolante effetto pietra, con tecnologia True Cement – per interni.

Descrizione Prodotto

Nicole è uno speciale rivestimento decorativo termoisolante con finitura True Cement a base di resine terpoliacriliche gel, speciali additivi ed inerti ceramici in dispersione acquosa che uniti alla miscela True Cement creano un prodotto unico nel suo genere. **Nicole** è un prodotto ecocompatibile, conforme alle esigenze abitative moderne. Il sapiente uso della materia e l'avanzata tecnologia creano l'inedita finitura True Cement; il risultato è un rivestimento decorativo cementizio con qualità termoisolanti uniche che permette di decorare e isolare gli ambienti in modo originale. Design industriale e urban design si incontrano dando vita a pareti monolitiche con carattere forte e deciso, ricche di sfumature e dettagli, manifestando il cemento in tutta la sua bellezza. Nicole è un prodotto della linea di decorativi DIVA, partner del sistema Atriathermika - il sistema di pitture e rivestimenti termoisolanti tra i più evoluti del settore - e ne condivide tecnologia e materie prime. **Nicole** è garantita dalla tecnologia **Wellness-Care** di Atria: l'applicazione a parete, oltre a decorare, migliora il comfort abitativo interno, dona temperature ottimali tutto l'anno e consente un RISPARMIO ENERGETICO CERTIFICATO*.

L'impiego di Nicole oltre a conferire alle superfici trattate un aspetto unico, possiede anche le caratteristiche chimico - fisiche proprie del Ciclo Atriathermika:

Principali caratteristiche chimico – fisiche

Nicole è uno speciale rivestimento decorativo termoisolante

- Risparmio energetico certificato* che si traduce in risparmio economico sul riscaldamento/raffreddamento degli ambienti.
- Forte potere coibentante caldo - freddo (effetto thermos).
- Elevata azione antimuffa, e anticondensa.
- Eliminazione dei ponti termici.
- Equalizza la temperatura interna degli ambienti.
- Buona permeabilità al vapore acqueo.
- Forte riduzione della dispersione di calore dall'interno verso l'esterno.
- Capacità di trattenere l'umidità in eccesso e recederla equilibrando il grado di umidità dell'aria nell'ambiente.
- Effetto fonoassorbente.

*Rapporto di prova del Dipartimento di Scienze degli Alimenti e dell'Ambiente dell'Università degli Studi di Messina

Campi Di Impiego

Il Thermodecorativo **Nicole** è formulato per l'impiego su superfici interne ed esterne in muratura, intonaco, calcestruzzo, piastrelle, rivestimenti e pitture, purché ben aderenti al supporto.

Linea

Caratteristiche Tecniche

| | | |
|-------------------------------|--|--|
| Aspetto | | Base liquida (resina terpoliacrilica, inerti e additivi) Base solida (miscela calibrata True Cement) |
| Colore in barattolo | | Secondo Cartella Secondo cartella colori True Cement A richiesta RAL, NCS (con limitazioni a tinte pastello e tinte minerali) |
| Densità Kg/Lt | | 1,150 ± 0,05 |
| Viscosità di fornitura 25°C | | Tixotropica |
| Residuo secco volumetrico | | 74 ± 2% |
| Spessore tipico micron secchi | | 500 – 600 µm in 2 mani |
| Resa teorica | | 600-800 gr/mq in 2 mani con spatola liscia 600-800 gr/mq in 1 mano con spatola dentata 5mm |
| Rapporto di miscelazione | Confezione da Kg 3 Base liquida Kg 2,220 Miscela Colorante Kg 0,180 Base Solida Kg 0,600 | Confezione da Kg 10 Base liquida Kg 7,400 Miscela Colorante Kg 0,600 Base Solida Kg 2 |
| Vita utile Impasto | | 2 – 3 ore |
| Diluizione | | Pronto all' uso se necessario diluire con 2% di acqua |
| Metodo applicativo | Spatola in acciaio liscia o dentata 5 mm | |
| Essiccazione a 25°C | | Fuori Tatto 1 – 2 ore Secco in profondità 8 - 12 ore |
| Sovrapplicazione | | 2 – 4 ore a 25°C per l'applicazione delle mani a seguire |
| Stabilità allo stoccaggio | | 12 mesi |
| Confezioni standard | | Kg 3 – Kg 10 |

Nicole deve essere applicato con temperatura minima non inferiore a +5° e con temperatura massima non superiore a +40°. Conservare il prodotto non diluito in luoghi freschi.

Linea

Modalità Di Applicazione

Preparazione delle superfici

Verificare attentamente le superfici da decorare;

Asportare le parti in distacco, friabili e non aderenti, pulire e spazzolare accuratamente, accertarsi che il fondo sia solido, pulito e depolverizzato, in caso di nuova costruzione rispettare i tempi di stagionatura dell'supporto.

Superfici che presentano irregolarità, disuniformità, riparazioni diffuse, crepe, cavillature ecc. devono essere riparati e/o rasati.

Su tutte le superfici nuove o già pitturate interne che presentano formazioni di muffa applicare con pennello una mano di **Atriathermika Igienizzante**, lasciare reagire il prodotto almeno 3-4 ore e poi procedere alla preparazione e verifica come sopra.

Applicazione su superfici interne assorbenti in Calcestruzzo, Cemento e Muratura: Accertarsi che le superfici siano ben coese, compatte e stagionate, depolverizzare e primerizzare la con Atriathermika Primer Termiko per interni.

In caso di superfici esterne sfarinanti, applicare **Murofix** come mano di fondo

Applicazione su superfici interne o esterne non assorbenti Piastrelle e Mattonelle: Accertarsi che le superfici siano ben coese e applicare una mano di **Atrifloor Primer**.

In presenza di fughe per uniformare la superficie e' necessaria l'applicazione di **Rasante One**, in due mani

Applicazione Con spatola liscia:

1° mano: Applicare **NICOLE** tramite frattone in acciaio inox una buona quantità di prodotto (circa 500 gr/mq) e rasare fino ad ottenere una superficie completamente liscia.

2° mano: Ad essiccazione avvenuta (2-3 ore) applicare **NICOLE** servendosi di un frattone in acciaio, realizzando l'effetto estetico desiderato mediante spatola e i vari tamponi decorativi, dopo 30-45 minuti (secondo temperatura) lisciare e compattare la superficie.

Applicazione Con spatola Dentata in unica mano di Nicole:

stendere uniformemente il prodotto sulla superficie, dopo 15-20 minuti (secondo temperatura) uniformare la superficie realizzando l'effetto estetico desiderato mediante spatola e i vari tamponi decorativi, dopo 30-45 minuti (secondo temperatura) lisciare e compattare la superficie.

Superfici interne

Dopo completa essiccazione minimo 8-12 ore applicare uno strato di **Nicole Cera** neutra o colorata.

Superfici esterne

Dopo completa essiccazione minimo 12 ore applicare **Idrosil W**.

Avvertenze e consigli

Applicare in condizioni climatiche favorevoli (+5°C / +40°C e umidità relativa massimo 80%)

Al momento dell'applicazione il supporto deve essere sufficientemente asciutto.

Non applicare su supporti con umidità di risalita o con la presenza di efflorescenze

In caso di bassa temperatura e alta umidità, allungare i tempi di ricopertura tra una mano e l'altra. Eventuali interruzioni durante la posa vanno fatte in corrispondenza di spigoli o giunti tecnici. Proteggere dalla pioggia battente le superfici trattate per almeno 48 ore.

Scheda Tecnica Revisione : 3 del : 04/09/2024

Linea

Colorificio Atria S.R.L.

Country Contrada Camarro Formeca 91028 Partanna (Tp) Italy
Phone +39 0924 49500 / 0924 87610 / Fax 0924 921250
Online www.atria.it
Email info@atria.it

Business Assurance Quality ISO 9001:2015 / Enviromental ISO 14001:2015



Social Media



@ColorificioAtria



@atria.madeinpaint



@atriasrl



Colorificio Atria



(* Le presenti informazioni, seppur ritenute attendibili, debbono essere considerate indicative, la società si riserva il diritto di variarli senza preavviso. L'uso delle presenti informazioni non implica alcuna responsabilità da parte nostra ivi compresa la violazione di eventuale licenza E' responsabilità degli utilizzatori verificare preventivamente l'idoneità del prodotto per l'impiego specifico. Per ulteriori chiarimenti o richieste specifiche riguardanti i prodotti si prega di contattare il responsabile del laboratorio tecnico.