

NaturaKALK



## NaturaKALK-PROTECT I

Intonachino idrorepellente, traspirante, a base di dispersioni silossaniche in acqua

### Vantaggi

- Traspirante ed idrorepellente
- Disponibile naturale e anche in colori forti
- Ideale per pareti in ambienti aggressivi
- Utilizzabile anche nelle parti soggette ad acqua di rimbalzo

### Descrizione prodotto

NaturaKALK PROTECT I è l'intonachino ai silossani per la massima protezione di parete e sistemi di isolamento esterni. Le superfici devono essere preparate con NaturaKALK PRIMER o FILLER. L'elevata traspirabilità unita all'elevata resistenza all'acqua ed agli agenti atmosferici lo rende ideale per la finitura in ambienti aggressivi.

### Dati tecnici

Aspetto	opaco
Stato fisico	pasta tixotropica
Massa volumetrica	1,70 - 1,74 kg/dm <sup>3</sup> (UNI 8910)
Residuo secco in peso	83,80% (UNI 8906)
Resistenza agli alcali	ottima (UNI 10795)
Colori	vedi cartella colori - codice M
Resistenza alla luce	7 (ottimo) - 8 (eccezionale) DIN 54.003
Permeabilità al vapore	classe V2
Permeabilità all'acqua (W)	classe W3
Aderenza per trazione diretta	f <sub>h</sub> = 0,4 MPa
Conducibilità termica (l 90%)	0,93 W/mK
pH	7,6 - 8,9
Temperatura di applicazione	da 5° C fino a 35 ° C
Conservabilità	12 mesi (teme il gelo)
Confezione	secchi da 25 kg
Norma di riferimento	UNI EN 15824

## Consumi

I valori di consumo sono indicativi in quanto variabili a seconda della granulometria dell'inerte, della scabrosità e dell'assorbimento del fondo e dalle tecniche di lavorazione.

granulometria 1 mm: 2,5 -3 kg/mq (applicato in due mani), circa 8-10 mq/secchio

granulometria 1,5 mm: 3,0 kg/mq (applicato in una mano), circa 8 mq/secchio

granulometria 2 mm: 3,5 kg/mq (applicato in una mano), circa 7 mq/secchio

## Avvertenze

Non applicare sotto la diretta esposizione dei raggi solari, con vento forte e con temperature dell'aria e/o superficiali inferiori a + 5°C. Proteggere dal gelo, dalla pioggia e dall'essiccamento troppo rapido. Non mescolare con altri materiali.

## Modalità di applicazione

Le superfici di applicazione, che dovranno risultare asciutte, esenti da imbrattamenti e polvere, devono essere omogeneizzate preliminarmente con apposito fissativo silossanico NaturaKALK PRIMER.

NaturaKALK PROTECT I è pronto all'uso in forma di pasta tixotropica e, dopo accurata miscelazione, può essere immediatamente utilizzato. L'intonachino applicato in una o due mani, a seconda della granulometria dell'inerte, va quindi strutturato con frattazzo durante la fase di asciugatura.