

## Scheda Tecnica di Prodotto

# GEOSANA® INTONACHINO PREGIATO AI SILICATI

Intonachino per la realizzazione di finiture in spessore bianche o colorate dall'elevata resistenza agli agenti atmosferici e allo sporco. Adatto sia all'esterno che per ambienti difficili quali bagni, cucine e industrie. Si applica non solo a intonaci e rasanti in calce ma anche a cemento e calcestruzzo purché privi di vecchie pitture. **Geosana® Intonachino Pregiato ai Silicati** è una finitura a spessore composta da silicato di potassio ed è fornita in diverse granulometrie.

### Dati Tecnici

Forma	Pasta
Colore	Bianco e colori di cartella
Composizione	Silicato di potassio, cariche minerali, additivi inorganici, pigmenti naturali inalterabili e cariche finemente selezionate.
Granulometria	da 0,7 a 1 / 1,2 / 1,5 / 2 mm
Consumo per unità	ca. 2,5 kg/m <sup>2</sup>
Permeabilità al vapore acqueo (NORMAL 21/85)	530 gr/m <sup>2</sup> 24h
Coefficiente di traspirabilità	S <sub>d</sub> =0,12 m
Peso specifico	1900 kg/m <sup>3</sup>
Viscosità	110.000/130.000 mPa·s
pH	10,5
Temperatura di applicazione	compresa tra +5°C e +35°C e in assenza di vento
Spessore massimo di intonacatura	2 mm
Emissioni di composti organici volatili (COV)	max 30 < Valore limite UE (cat.c/BA): 40 g/L (2010)

- ✓ Ecologico e naturale
- ✓ Elevata traspirabilità
- ✓ Ottima resistenza allo sporco
- ✓ Ottima adesione al supporto
- ✓ Alta resistenza alle aggressioni alcaline
- ✓ Alta resistenza alla formazione di muffe e batteri


**GEOSANA**
**Conformità  
DIN 18363**

### Preparazione e applicazione

Pulire accuratamente le superfici da trattare. La versione con granulometria 0,7 - 1 va applicata stendendo il prodotto con frattazzo a due riprese incrociate, lasciando asciugare la prima mano prima di applicare la seconda e quindi finire con frattazzo di spugna inumidita. Le versioni con granulometria 1,2 - 1,5 - 2 vanno applicate con frattazzo di plastica e finito con lo stesso in una sola mano. Non eseguire la lavorazione in giornate con vento o in presenza di irraggiamento solare diretto.

### Avvertenze

Conservare in luogo fresco, ben areato e protetto dal gelo. Applicare entro 12 mesi dalla data di produzione. Prodotto per uso professionale.

La presente scheda tecnica sostituisce e annulla le precedenti versioni. Le informazioni della presente scheda tecnica corrispondono alle nostre attuali conoscenze ed esperienze. Da esse, tuttavia, non possono derivare nostre responsabilità e nessuna rivalsa. Essi non esimono in linea di principio il cliente dal controllare autonomamente il prodotto sotto il profilo della sua idoneità per il tipo di impiego previsto. I prodotti Ton Gruppe® sono soggetti a continui controlli di qualità sia sulle materie prime sia sul prodotto finito. I nostri tecnici e consulenti sono a Vostra disposizione per informazioni, chiarimenti e quesiti sull'impiego e la posa dei nostri prodotti, come pure per sopralluoghi in cantiere e dimostrazioni pratiche. Le schede tecniche aggiornate sono reperibili in internet, sul sito [www.ton-gruppe.it](http://www.ton-gruppe.it) o possono essere richieste presso i nostri uffici. Per richiedere ulteriori dati tecnici non contemplati nella presente scheda contattare direttamente l'Ufficio Tecnico al numero telefonico 0471.888000 o via email a [ufficiotecnico@ton-gruppe.it](mailto:ufficiotecnico@ton-gruppe.it).