



## SCHEDA TECNICA

n° ST0494 0496  
rev.0 del 06/10/2016

### EDILIZIA

**GONZINI SRL**  
Via Garibaldi, 50  
25082 BOTTICINO SERA (BS)  
TEL. 0302594265  
FAX.0302791688

e-mail:  
[info@colorificiogonzini.it](mailto:info@colorificiogonzini.it)

Codice: 0494 - INTONACRIL LV GR 1,2  
Codice: 0496 - INTONACRIL LV GR 1,5

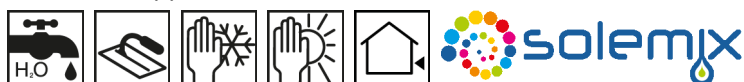
# INTONACRIL LV

## GRANA 1,2 (0494) - GRANA 1,5 (0496)

Rivestimento per esterno di aspetto opaco minerale, ideale come finitura per sistemi di isolamento termico a cappotto.

Formulato con resine stiroil-acriliche in dispersione acquosa, inerti di marmo disponibili con granulometria di 1,2 o 1,5 mm, pigmenti solidi alla luce e agli alcali e additivi specifici per la protezione del film. La sua speciale formulazione ANTIALGA E ANTIMUFFA lo rende igienizzante ed idrorepellente. **Il prodotto fa parte del sistema cappotto "G THERM" (certificato ETA 15/0183) e va abbinato al fondo CRILAT (cod.0800).** Caratterizzato da:

- Buona permeabilità al vapore acqueo;
- Elevata idrorepellenza;
- Buona resistenza agli stress meccanici;
- Alto potere riempitivo e uniformante;
- Buona resistenza ai microorganismi;
- Facilità di applicazione.



**COLORE** Bianco opaco, tinte con sistema solemix  
**CONFEZIONE** Kg 25

### DATI TECNICI A 20°C

**VISCOSITÀ** Brookfield 20 rpm 17000 - 22000 mPa\*S  
**DENSITÀ (MASSA VOLUMICA)** 1,803 ± 0,10 kg/l  
**PH** 8 ± 1  
**ESTRATTO SECCO** 81% ± 2%  
**TENORE DI CENERI A 450°C** 83% ± 10%  
**TENORE DI CENERI A 900°C** 59% ± 10%  
**PUNTO DI INFIAMMABILITÀ** Non rilevante  
**ESSICCAZIONE** Fuori polvere 40 - 45 minuti,  
fuori tatto 3 - 4 ore,  
in profondità 24 - 48 ore;  
Il tempo necessario all'essiccazione può variare a seconda della temperatura e dell'umidità relativa dell'aria

### DATI TECNICI SISTEMA DI INTONACO G THERM (ETA N°15/0183) (Spessore 5,4 mm)

STRATO DI BASE Z11 + PRIMER CRILAT + FINITURA INTONACRIL LV SU ISOLANTE POLISTAR 100

#### Assorbimento d'acqua

Dopo 1 ora: 0'019 Kg/m<sup>2</sup>

Dopo 24 ore: 0,117 Kg/m<sup>2</sup>

Il test è stato effettuato in accordo con il paragrafo 5.1.3.1 di ETAG 004; essendo minore di 0,5 Kg/m<sup>2</sup> dopo 24 ore il sistema G THERM può essere considerato resistente a gelo e disgelo.

#### Permeabilità al vapore d'acqua

Spessore: 5 mm

Spessore d'aria equivalente: 0,6 m

Il test è stato effettuato in accordo con il paragrafo 5.1.3.4 di ETAG 004; essendo il valore di "Spessore d'aria equivalente" minore di 2 m il sistema G THERM ha superato i requisiti definiti in ETAG 004.

#### Resistenza dell'adesione dopo invecchiamento

Valore medio: 0,12 MPa

Tipo di rottura: 100% coesiva isolante

Il test è stato effettuato in accordo con il paragrafo 5.1.7.1.1 di ETAG 004; essendo il valore medio superiore a 0,08 MPa il sistema G THERM ha superato i requisiti definiti in ETAG 004.



# SCHEDA TECNICA

n° ST0494 0496  
rev.0 del 06/10/2016

## EDILIZIA

**GONZINI SRL**  
Via Garibaldi, 50  
25082 BOTTICINO SERA (BS)  
TEL. 0302594265  
FAX.0302791688

e-mail:  
[info@colorificiogonzini.it](mailto:info@colorificiogonzini.it)

### ISTRUZIONI PER L'USO E MODALITÀ DI IMPIEGO

<b>Preparazione del supporto:</b>	Attendere l'essiccazione e la stagionatura della rasatura, in modo tale che il pH superficiale raggiunga valori intorno a 8-9. Applicare a pennello o rullo una mano di primer CRILAT (0800 - diluizione: 1parte di CRILAT e 2 di acqua).
<b>Diluizione:</b>	Pronto all'uso, se necessario aggiungere max 2% di acqua.
<b>Metodi di applicazione:</b>	Applicare il prodotto con frattone o taloccia inox, rifinire con taloccia di plastica in senso rotatorio dopo averne rimosso l'eccedenza.
<b>Consumo teorico:</b>	Consumo teorico 1,5 - 3 Kg/m <sup>2</sup> a seconda del tipo di finitura. La resa può variare in base alla irregolarità del supporto da trattare.
<b>Condizioni ambientali per l'applicazione:</b>	Temperatura compresa tra 5 e 30 °C (UR max 85%) L'applicazione in condizioni ambientali sfavorevoli può alterare i tempi di essiccazione, l'effetto estetico e le prestazioni del prodotto stesso.
<b>Resistenza all'acqua piovana:</b>	In condizioni ottimali (23°C, umidità relativa max 85%), INTONACRIL LV completa il suo processo di polimerizzazione in 10/15 giorni. Nel caso in cui in questo intervallo di tempo il prodotto dovesse essere sottoposto a dilavamenti con acqua piovana, potrebbero essere visibili colature appiccicose dall'aspetto traslucido. Questo tipo di fenomeno è tuttavia temporaneo e non compromette l'applicazione già eseguita. Può essere eliminato tramite lavaggio con acqua o attendendo le successive piogge.
<b>Pulizia degli attrezzi e Conservazione:</b>	Pulire con acqua subito dopo l'utilizzo. Chiudere la confezione, conservare in luogo fresco e asciutto, al riparo da fonti di calore e dal gelo. Stabilità indicativa nei contenitori originali: 12 mesi.
<b>Avvertenze:</b>	Sulla superficie da rivestire è necessario che sia presente una precedente stesura di una mano di fondo CRILAT (cod.0800). I supporti su cui va applicato il sistema devono essere perfettamente asciutti e stagionati. E' raccomandabile eseguire i lavori in condizioni ambientali favorevoli. Circostanze non ottimali influiscono negativamente sui tempi di essiccazione e potrebbero compromettere le caratteristiche estetiche e funzionali. Per l'applicazione su facciate, utilizzare lo stesso lotto di produzione sull'intero prospetto al fine di evitare differenze di tonalità. Qualora non fosse possibile, mescolare tra di loro le diverse partite in modo da ottenere un colore omogeneo. Si raccomanda di utilizzare teli ombreggianti sulle impalcature per proteggere il supporto da piogge e raggi solari. Per maggiori informazioni relative a smaltimento / stoccaggio e manipolazione del prodotto consultare la relativa scheda di sicurezza.

#### Nota bene:

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 contattarci per ricevere assistenza tecnica. Le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono elaborate sulla base delle nostre migliori conoscenze ed esperienze ma, a causa della notevole variabilità delle condizioni di impiego, esse si intendono fornite senza alcuna garanzia o responsabilità da parte nostra.

Redatto e verificato:

Approvato DGE

RLA  RLS .....