

®  
AZIENDA VERNICI E COLORI  
**NUOVA A.V.E.C.®** S.N.C.  
16167 GENOVA - NERVI - VIA DEL COMMERCIO, 13-21 R.  
Tel.: 010 3726231 - Fax: 010 3749713  
www.colorificionuovaavec.it - nuova-avec@libero.it  
Albo Artig. 44135 - Reg. Ditte 216222 - Trib. Ge Reg. Soc. 29744 n. 8817 Fasc. 47226  
Iscrizione R.E.C. 43237 - Codice Fiscale/Partita IVA: 00451800106

PRODUZIONE: Vernici - Smalti - Antiruggini - Lavabili - Traspiranti - Stucco in pasta e in polvere - Plastici per Esterni e Interni - Intonaci rustici - Isolanti  
Pitture multicolori - Traspiranti antinicotina - Pitture Atermiche - Pitture naturali base calce - Pitture speciali - Malte cementizie - Malte impermeabilizzanti

Dicembre 2015

Revisione n° 4

Ge - Nervi, \_\_\_\_\_

## GLASSKALOR®

*Intonaco termo isolante*

Scheda tecnica

### **Descrizione**

**GlassKalor®** è un leggerissimo intonaco termo isolante contenente leganti idraulici, additivi in polvere e selezionatissime cariche riciclate, che conferiscono al prodotto caratteristiche di:

**isolamento termico**

**resistenza al freddo ed al gelo**

**resistenza a sostanze chimiche ed alcali**

**proprietà ignifughe**

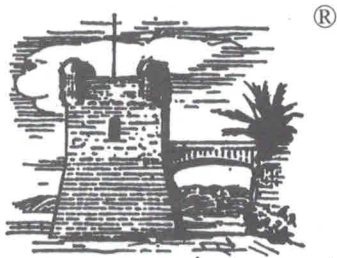
**buona traspirabilità**

**eccellente ancoraggio**

Grazie alla sua formulazione perfettamente equilibrata, **GlassKalor®** ha un coefficiente di conduttività termica (in base alle norme UNI EN 12667, ISO 8301 e UNI EN 1745 ) inferiore a 0.20 W/mk che lo rende classificabile come prodotto di categoria T2. **Non contiene solventi – Non e' infiammabile.**

### **Campi di applicazione**

- **Interventi su murature interne ed esterne**



AZIENDA VERNICI E COLORI  
**NUOVA A.V.E.C.**® S.N.C.  
16167 GENOVA - NERVI - VIA DEL COMMERCIO, 13-21 R.  
Tel.: 010 3726231 - Fax: 010 3749713  
www.colorificionuovaavec.it - nuova-avec@libero.it  
Albo Artig. 44135 - Reg. Ditte 216222 - Trib. Ge Reg. Soc. 29744 n. 8817 Fasc. 47226  
Iscrizione R.E.C. 43237 - Codice Fiscale/Partita IVA: 00451800106

**PRODUZIONE:** Vernici - Smalti - Antiruggini - Lavabili - Traspiranti - Stucco in pasta e in polvere - Plastici per Esterni e Interni - Intonaci rustici - Isolanti  
Pitture multicolori - Traspiranti antinicotina - Pitture Atermiche - Pitture naturali base calce - Pitture speciali - Malte cementizie - Malte impermeabilizzanti  
**Dicembre 2015**

Ge - Nervi, \_\_\_\_\_

Revisione n° 4

### **Preparazione del supporto**

Prima di procedere alla stesura dell'intonaco, assicurarsi che il supporto sia stato accuratamente pulito e preventivamente bagnato in modo uniforme. Applicare sulle pareti e negli angoli le guide porta intonaco

### **Preparazione del prodotto**

Versare il contenuto del sacco in un recipiente ed aggiungere acqua di rete nella misura del 40%; impastare con un miscelatore a bassi giri o betoniera per far amalgamare i suoi componenti. Lasciar riposare l'impasto per circa 5 minuti, dopodiché applicare.

### **Applicazione**

**GlassKalor**® si applica come un qualsiasi normale intonaco, con la stessa attrezzatura, accompagnandolo al supporto esercitando una leggera pressione: eseguire una prima stesura di prodotto come fondo mediante cazzuola o spatola d'acciaio; successivamente, sempre procedendo dal basso verso l'alto, procedere con successive stesure fino a raggiungere lo spessore desiderato. Per una finitura migliore, consigliamo di lasciare il prodotto leggermente più liquido per l'ultima applicazione, lisciandolo con un frattazzo in legno o manara in plastica

La finitura di **GlassKalor**® avrà un aspetto simile a quello di una malta faccia a vista; su interventi in interno, si potrà ottenere una finitura maggiormente liscia applicando in nostro stucco in polvere multifunzionale "**Unico**"

Il lavoro potrà essere terminato con la applicazione di idropitture, quali la nostra:

- ✓ **Diversa Atermica** (composta con nanosfere di vetro cave) per l'interno
- ✓ **Avequarz Silossanico** o **Diversa Atermica Silossanica** per l'esterno

### **Note tecniche e consigli pratici**

Resa indicativa: circa 4 kg/m<sup>2</sup> per 1 cm di spessore.

Confezione: sacchi da 10 kg

Peso specifico: circa 0.50 kg/lt

Gli attrezzi si lavano con acqua.

**NB: non si consiglia l'applicazione a temperature inferiori a 5° e superiori a 30° o sotto la azione diretta di sole e vento.**

