



## **N0105R0 SCHEDA TECNICA SILIKACQUA NERO REVISIONE NUMERO 0 DEL 21/08/02**

### **DENOMINAZIONE E CARATTERISTICHE PRINCIPALI**

Smalto acrilico-siliconico termoresistente opaco idrodiluibile, caratterizzato da buona copertura, eccellente dilatazione e rapida essiccazione sia in superficie che in profondità. Il prodotto presenta una discreta elasticità ed una buona resistenza agli agenti atmosferici qualora venga applicato all' esterno. Il film che si ottiene può sopportare una temperatura massima di circa 500 gradi centigradi se la conduzione del calore avviene in modo indiretto.

### **SETTORE DI IMPIEGO**

Per la verniciatura di stufe, camini, tubazioni dell' acqua e del vapore e per la protezione delle guaine bituminose sui tetti.

### **PREPARAZIONE DELLA SUPERFICIE E CICLO APPLICATIVO**

Osservare sempre le norme per un accurata pulizia del supporto che deve essere esente da oli e grassi, per cui diventa utile un buon decappaggio. Applicare lo smalto direttamente sul materiale metallico; non lasciare l' acciaio scoperto durante la notte prima di essere verniciato.

### **MODALITA' E CONSIGLI PER L' USO**

L' applicazione si può effettuare con apparecchiature a spruzzo, sia del tipo misto aria che airless. Per ottimizzare lo spruzzo potrebbero essere richieste regolazioni della pressione e variazioni delle dimensioni dell' ugello. Il prodotto deve essere diluito al 5-10 % con acqua demineralizzata o di rubinetto.

### **CARATTERISTICHE TECNICHE DELLO SMALTO SILIKACQUA NERO**

<b>RESA TEORICA</b>	6/7 m <sup>2</sup> /Kg
<b>SPESSORE CONSIGLIATO</b>	30-40 microns
<b>BRILLANTEZZA</b>	20-30 gloss
<b>ADESIONE</b>	0 GT
<b>ESSICCAZIONE A 25°C</b>	24 ore

### **GARANZIA ALLO STOCCAGGIO: 1 ANNO DALLA DATA DI FABBRICAZIONE**

**COLORIFICIO DAMIANI S.r.l.**

Via S.Rocco, 10/1/A- 420027 Montecchio Emilia (RE) – Tel. 0522/864862- Fax 0522/865796  
P.IVA e Cod. Fisc. 01234050357



## **N0105R0 SPECIFICHE TECNICHE SMALTO SILIKACQUA NERO REVISIONE NUMERO 0 DEL 21/08/02**

SMALTO IDRODILUIBILE A BASE DI RESINE ACRILICHE E SILICONICHE

RAPPORTO DI PIGMENTAZIONE CONSIGLIATO: -----

RAPPORTO DI CATALISI: -----

SPECIFICA	METODICA INTERNA	VALORE, INTERVALLO E UNITA' DI MISURA
ASPETTO*	<b>MD 01</b>	fluido nero
PROVA DI STESURA*	<b>MD 02</b>	film pulito
PESO SPECIFICO*	<b>MD 03</b>	1.209-1.233 g/cm <sup>3</sup>
VISCOSITA'*	<b>MD 06</b>	3000-4000 cP
RESIDUO SECCO	<b>MD 08</b>	47.1-52.1% g/g
BRILLANTEZZA*	<b>MD 09</b>	20-30 gloss
ESSICAZIONE A 20° C*	<b>MD 16</b>	fuori impronta in 12 ore** completa in circa 24 ore**
ESSICAZIONE A 50° C	<b>MD 17</b>	completa in circa 3 ore**

\* Le specifiche contrassegnate con l' asterisco vengono verificate per tutti i lotti prodotti

\*\* I dati indicati sono funzione della tinta realizzata e dello spessore applicato.

Le metodiche di analisi utilizzate sono state messe a punto con anni di esperienza di laboratorio e sono a disposizione per la consultazione.

Per maggiori dettagli vedere la scheda tecnica.

**COLORIFICIO DAMIANI S.r.l.**

Via S.Rocco, 10/1/A- 420027 Montecchio Emilia (RE) – Tel. 0522/864862- Fax 0522/865796  
P.IVA e Cod. Fisc. 01234050357