

Finiture murali

## AMIANTO KO (esterno a vista) Serie 0925



### CERTIFICAZIONE UNI 10686 (TIPO "A")

**Consolidante per l'incapsulamento delle fibre di amianto. Per una protezione a vista per esterno secondo la norma UNI 10686 in conformità al decreto del Ministero della Sanità del 20 Agosto 1999 (G.U. del 22.10.1999)**

**CARATTERISTICHE :** *Amianto KO (esterno a vista)* è un'idropittura di alta qualità che grazie alla sua spiccata capacità di penetrazione è in grado di consolidare ed incapsulare tutti i materiali sfarinanti o polverulenti.

*Amianto KO (esterno a vista)* è particolarmente indicato per la protezione esterna di materiali edili contenenti fibre di amianto. Per un'adeguata protezione è necessario eseguire il ciclo completo di incapsulamento costituito dal *Primer per Amianto KO* e dalla finitura *Amianto KO (esterno a vista)*.

**CONFEZIONI :** 20 KG

PROPRIETA' CHIMICO FISICHE		
CARATTERISTICHE	VALORI STANDARD	UNITA' DI MISURA
NATURA DEL LEGANTE	Miscela di resine acriliche in emulsione acquosa	
ASPETTO/BRILLANTEZZA UNI EN ISO 2813	Opaco	Gloss Glossmetro Byk 60 °
COLORE	Bianco ; Rosso Tegola ; Grigio cemento	
RESISTENZA AL LAVAGGIO ISO 11998	>5000 cicli , ottima	Scrub-cycles
RESISTENZA AGLI ALCALI UNI 10795	resistente	
PESO SPECIFICO ISO 2811-1	1,1 ± 10% g/cc	g/cc
ESSICAZIONE 20 °C e 60% U.R.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Al tatto 1 ora</li> <li>• Per ricopertura 6-7 ore</li> <li>• Completa 12 ore</li> </ul>	Ore
VISCOSITA' ASTM D 562	115 – 125 UK	KREBS STORMER UK
pH DOPO STOCCAGGIO UNI 8311	8-9	
CONSERVAZIONE	<b>Mantenere il prodotto in vaso chiuso. Teme il gelo.</b>	
MODALITA' APPLICATIVE		
TIPO DI SUPPORTO	Manufatti edili contenenti fibra di amianto o cemento –amianto il supporto deve essere preparato come indicato nei capitoli : "CICLO APPLICATIVO" → "PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI" .	
METODO DI APPLICAZIONE	Da preferirsi pennello e rullo , applicabile anche a spruzzo	
NUMERO DI MANI	2-3 mani	
RESA TEORICA	0,25 kg/mq per mano	
RESA PRATICA	La resa pratica può differire dalla resa teorica in quanto dipendente dal tipo e dall' assorbimento del supporto,dal tipo di applicazione e dalla diluizione.	
DILUIZIONE	Dal 10 al 20 % (in volume) in funzione dell'assorbimento del supporto e del tipo di applicazione.	
DILUENTE	acqua potabile	
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da 5 a 35 °C	

**VOCE DI CAPITOLATO :** *Amianto Ko (esterno a vista)* finitura consolidante idrodiluibile per l'incapsulamento di manufatti in cemento-amianto certificata di tipo "A" (protezione a vista per esterno).

Finiture murali

## AMIANTO KO (esterno a vista) Serie 0925



### CICLO APPLICATIVO

#### PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

E' necessario innanzitutto procedere con una accurata pulizia del supporto che deve essere compiuta da aziende specializzate nel settore e nel pieno rispetto delle normative vigenti.

Ad operazioni terminate il supporto deve essere stabilizzato con il fissativo specifico per l'incapsulamento del cemento-amianto **Primer per Amianto KO**.

*Una buona e corretta preparazione del supporto è una garanzia di qualità sulla durata del rivestimento: un prodotto di elevata qualità applicato su un sottofondo scadente o su supporto trattato in modo inadeguato, è destinato ad un logoramento precoce, caratterizzato da possibili fenomeni di alterazione del rivestimento stesso.*

**CONDIZIONI DI APPLICAZIONE** : Condizioni critiche con umidità elevata e basse temperature possono rallentare i tempi di essiccazione indicati che sono riferiti a condizioni standard. Non applicare in presenza di condensa superficiale o comunque su superfici molto umide e bagnate. Normalmente il ciclo di pitturazione prevede l'applicazione di due / tre mani successive di finitura, precedute da una mano dell'isolante dedicato: **Primer per Amianto KO**. L'intervallo tra le mani deve essere non meno di 6 ore. Il ciclo di incapsulamento composto da questi due prodotti è ufficialmente certificato e garantito. Se si dovessero desiderare finiture di altri colori è necessario sovraverniciare il ciclo Amianto KO con un prodotto di elevata qualità quale **F11 Multi superficie**.

**STOCCAGGIO** : La stabilità in vaso chiuso è di 12 mesi a temperatura compresa tra i 5 °C e i 35 °C . Conservare il prodotto non diluito , in recipienti chiusi, al fresco e preservandolo dal gelo.

#### INDICAZIONI DI SICUREZZA ED ECOLOGICHE :

*Durante l'applicazione di Amianto Ko (esterno a vista) è buona norma usare mezzi di protezione adeguati: occhiali, guanti, ecc. ed in caso di ventilazione insufficiente usare un apparecchio respiratorio adatto. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'applicazione. Classificazione in relazione alla pericolosità.*

Richiedere etichettatura (secondo le direttive 67/548/CEE e 99/45/CEE e successive modifiche ed adeguamenti)

Avvertimenti per l'utilizzatore: Vedi scheda di sicurezza

Identificazione tipologia rifiuti: Smaltire secondo le norme vigenti .

*N.B. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce le precedenti ed è stata elaborata al meglio secondo le nostre conoscenze ed esperienze. Tuttavia Farbe S.p.a. non può assumersi alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con il loro impiego in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre preventivamente l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. Farbe S.p.a. si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso.*

Gruppo **farbe** S.p.A Industria Vernici

Via Udine 63 – 33030 MAJANO (UD) – Tel. 0432 / 959084 / 959028 – Fax 0432 / 959219 – [info@farbe.it](mailto:info@farbe.it) – [www.farbe.it](http://www.farbe.it)

Finiture murali

# AMIANTO KO (esterno a vista) Serie 0925



AZIENDA CON SISTEMA  
DI GESTIONE AMBIENTALE  
CERTIFICATO DA DNV  
= ISO 14001 =



AZIENDA CON SISTEMA  
DI GESTIONE QUALITÀ  
CERTIFICATO DA DNV  
= ISO 9001 =

## ATTESTATO DI CONFORMITA' PER L'INERTIZZAZIONE DI MANUFATTI IN CEMENTO AMIANTO

Riferimento normativo: UNI 10686

In conformità al Decreto del Ministero della Sanità del 20 agosto 1999 (G.U. del 22.10.1999)

### 1 Introduzione

E' stato valutato, per conto della ditta FARBE S.p.a. di Majano (UD), un campione di prodotto verniciante, denominato AMIANTO KO, al fine di stabilire la sua idoneità ad essere impiegato quale incapsulante, a vista per esterno (TIPO A), per lastre di cemento-amianto piane o ondulate. Scopo del presente lavoro è di determinare l'idoneità del prodotto esaminato ad impedire la dispersione di fibre di amianto nell'ambiente.

Come previsto dalla norma UNI 10686 "Rivestimenti incapsulanti per lastre in cemento amianto" e dal D.M. del 20 agosto 1999, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale del 22 ottobre 1999, il prodotto è stato sottoposto alle prove, di seguito riportate, atte a valutarne le caratteristiche prestazionali:

- Aderenza
- Impermeabilità all'acqua
- Gelo-disgelo
- Sole-pioggia (heat-rain)
- Impermeabilità e invecchiamento accelerato

### 5 Conclusioni

Viste le risultanze delle prove sperimentali effettuate, si dichiara che il prodotto denominato AMIANTO KO

**E' IDONEO PER L'INERTIZZAZIONE DI MANUFATTI DI CEMENTO-AMIANTO  
A VISTA PER ESTERNO (riferimento D.M. del 20 agosto 1999 - TIPOLOGIA A)**

Ferrara, 29.04.2014

GFC Chimica Srl  
Gli Analisti  
Ing. Cristina Pocaterra

Dr. Marco Zagatti

GFC Chimica Srl  
Il Responsabile di laboratorio  
Dr. Arlen Ferrari

Il presente documento, costituito di tre fogli, riproducibili da parte del Committente solo integralmente senza commenti, omissioni, alterazioni o aggiunte, riporta risultati di prove che si riferiscono solo al campione esaminato.

**N.B. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce le precedenti ed è stata elaborata al meglio secondo le nostre conoscenze ed esperienze. Tuttavia Farbe S.p.a. non può assumersi alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con il loro impiego in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre preventivamente l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. Farbe S.p.a. si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso.**

Gruppo **farbe** S.p.A Industria Vernici

Via Udine 63 – 33030 MAJANO (UD) – Tel. 0432 / 959084 / 959028 – Fax 0432 / 959219 – [info@farbe.it](mailto:info@farbe.it) – [www.farbe.it](http://www.farbe.it)

Finiture murali

## AMIANTO KO/interno (a vista) Serie 0925-I



### CERTIFICAZIONE UNI 10686 (TIPO "B")

**Consolidante per l'incapsulamento delle fibre di amianto. Per una protezione a vista per interno secondo la norma UNI 10686 in conformità al decreto del Ministero della Sanità del 20 Agosto 1999 (G.U. del 22.10.1999)**

**CARATTERISTICHE :** *Amianto KO / interno* è un'idropittura che grazie alla sua spiccata capacità di penetrazione è in grado di consolidare ed incapsulare tutti i materiali sfarinanti o polverulenti. *Amianto KO / interno* è particolarmente indicato all'interno per la protezione di materiali edili contenenti fibre di amianto. Per un'adeguata protezione è necessario eseguire il ciclo completo di incapsulamento costituito dal *Primer per Amianto KO idrodiluibile* e dalla finitura *Amianto KO / interno*.

**CONFEZIONI :** 20 KG

PROPRIETA' CHIMICO FISICHE		
CARATTERISTICHE	VALORI STANDARD	UNITA' DI MISURA
NATURA DEL LEGANTE	Miscela di resine acriliche in emulsione acquosa	
ASPETTO/BRILLANTEZZA UNI EN ISO 2813	Opaco	Gloss Glossmetro Byk 60 °
COLORE	Bianco ; Rosso Tegola ; Grigio cemento	
RESISTENZA AL LAVAGGIO ISO 11998	>5000 cicli , ottima	Scrub-cycles
RESISTENZA AGLI ALCALI UNI 10795	resistente	
PESO SPECIFICO ISO 2811-1	1,1 ± 10% g/cc	g/cc
ESSICAZIONE 20 °C e 60% U.R.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Al tatto 1 ora</li> <li>• Per ricopertura 6-7 ore</li> <li>• Completa 12 ore</li> </ul>	Ore
VISCOSITA' ASTM D 562	115 – 125 UK	KREBS STORMER UK
pH DOPO STOCCAGGIO UNI 8311	8-9	
CONSERVAZIONE	<b>Mantenere il prodotto in vaso chiuso. Teme il gelo.</b>	
MODALITA' APPLICATIVE		
TIPO DI SUPPORTO	Manufatti edili contenenti fibra di amianto o cemento –amianto il supporto deve essere preparato come indicato nei capitoli : "CICLO APPLICATIVO" → "PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI" .	
METODO DI APPLICAZIONE	Da preferirsi pennello e rullo , applicabile anche a spruzzo	
NUMERO DI MANI	2-3 mani	
RESA TEORICA	0,25 kg/mq per mano	
RESA PRATICA	La resa pratica può differire dalla resa teorica in quanto dipendente dal tipo e dall' assorbimento del supporto,dal tipo di applicazione e dalla diluizione.	
DILUIZIONE	Dal 10 al 20 % (in volume) in funzione dell'assorbimento del supporto e del tipo di applicazione.	
DILUENTE	acqua potabile	
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da 5 a 35 °C	

**VOCE DI CAPITOLATO :** *Amianto Ko / interno* finitura consolidante idrodiluibile per l'incapsulamento di manufatti in cemento-amianto certificata di tipo "B" (protezione a vista per interno).

Finiture murali

## AMIANTO KO/interno (a vista) Serie 0925-I



### CICLO APPLICATIVO

#### PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

E' necessario innanzitutto procedere con una accurata pulizia del supporto che deve essere compiuta da aziende specializzate nel settore e nel pieno rispetto delle normative vigenti.

Ad operazioni terminate il supporto deve essere stabilizzato con il fissativo specifico per l'incapsulamento del cemento-amianto **Primer per Amianto KO idrodiluibile**.

*Una buona e corretta preparazione del supporto è una garanzia di qualità sulla durata del rivestimento: un prodotto di elevata qualità applicato su un sottofondo scadente o su supporto trattato in modo inadeguato, è destinato ad un logoramento precoce, caratterizzato da possibili fenomeni di alterazione del rivestimento stesso.*

**CONDIZIONI DI APPLICAZIONE** : Condizioni critiche con umidità elevata e basse temperature possono rallentare i tempi di essiccazione indicati che sono riferiti a condizioni standard. Non applicare in presenza di condensa superficiale o comunque su superfici molto umide e bagnate. Normalmente il ciclo di pittura prevede l'applicazione di due / tre mani successive di finitura, precedute da una mano dell'isolante dedicato: **Primer per Amianto KO idrodiluibile**. L'intervallo tra le mani deve essere non meno di 6 ore. Il ciclo di incapsulamento composto da questi due prodotti è ufficialmente certificato e garantito. Se si dovessero desiderare finiture di altri colori è necessario sovraverniciare il ciclo Amianto KO con un prodotto di elevata qualità quale **F11 Multisuperficie**.

**STOCCAGGIO** : La stabilità in vaso chiuso è di 12 mesi a temperatura compresa tra i 5 °C e i 35 °C . Conservare il prodotto non diluito , in recipienti chiusi, al fresco e preservandolo dal gelo.

#### INDICAZIONI DI SICUREZZA ED ECOLOGICHE :

*Durante l'applicazione di Amianto Ko/interno è buona norma usare mezzi di protezione adeguati: occhiali, guanti, ecc. ed in caso di ventilazione insufficiente usare un apparecchio respiratorio adatto. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'applicazione. Classificazione in relazione alla pericolosità.*

Richiedere etichettatura (secondo le direttive 67/548/CEE e 99/45/CEE e successive modifiche ed adeguamenti)

Avvertimenti per l'utilizzatore: Vedi scheda di sicurezza

Identificazione tipologia rifiuti: Smaltire secondo le norme vigenti .

**N.B.** La presente scheda tecnica annulla e sostituisce le precedenti ed è stata elaborata al meglio secondo le nostre conoscenze ed esperienze. Tuttavia Farbe S.p.a. non può assumersi alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con il loro impiego in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre preventivamente l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. Farbe S.p.a. si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso.

Gruppo **farbe** S.p.A Industria Vernici

Via Udine 63 – 33030 MAJANO (UD) – Tel. 0432 / 959084 / 959028 – Fax 0432 / 959219 – [info@farbe.it](mailto:info@farbe.it) – [www.farbe.it](http://www.farbe.it)

# AMIANTO KO/interno (a vista) Serie 0925-I



AZIENDA CON SISTEMA  
DI GESTIONE AMBIENTALE  
CERTIFICATO DA DNV  
- ISO 14001 -

**GFC**  
**CHIMICA**  
APPLIED RESEARCH &  
TECHNICAL DEVELOPMENT

AZIENDA CON SISTEMA  
DI GESTIONE QUALITÀ  
CERTIFICATO DA DNV  
- ISO 9001 -

**ATTESTATO DI CONFORMITÀ  
PER L'INERTIZZAZIONE DI MANUFATTI  
IN CEMENTO AMIANTO**

**Riferimento normativo: UNI 10686**

In conformità al Decreto del Ministero della Sanità del 20 agosto 1999 (G.U. del 22.10.1999)

**1 Introduzione**

E' stato valutato, per conto della ditta FARBE S.p.a. di Majano (UD), un campione di prodotto verniciante, denominato **AMIANTO KO/interno**, al fine di stabilire la sua idoneità ad essere impiegato quale incapsulante, a vista per interno (TIPO B) per lastre di cemento-amianto piane o ondulate. Scopo del presente lavoro è di determinare l'idoneità del prodotto esaminato ad impedire la dispersione di fibre di amianto nell'ambiente.

Come previsto dalla norma UNI 10686 "Rivestimenti incapsulanti per lastre in cemento amianto" e dal D.M. del 20 agosto 1999, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale del 22 ottobre 1999, il prodotto è stato sottoposto alle prove, di seguito riportate, atte a valutarne le caratteristiche prestazionali:

- a) Aderenza
- b) Resistenza al lavaggio

---

**5 Conclusioni**

Viste le risultanze delle prove sperimentali effettuate, si dichiara che il prodotto denominato **AMIANTO KO/interno**

**E' IDONEO PER L'INERTIZZAZIONE DI MANUFATTI DI CEMENTO-AMIANTO A VISTA PER INTERNO (riferimento D.M. del 20 agosto 1999 - TIPOLOGIA B)**

Ferrara, 29.04.2014

GFC Chimica Srl  
Gli Analisti  
Ing. Cristina Pocaterra  
*Cristina Pocaterra*  
Dr. Marco Zagatti  
*Marco Zagatti*

GFC Chimica Srl  
Il Responsabile di laboratorio  
Dr. Ariën Ferrari  
*Ariën Ferrari*

Il presente documento, costituito di due fogli, riproducibili da parte del Committente solo integralmente senza commenti, omissioni, alterazioni o aggiunte, riporta risultati di prove che si riferiscono solo al campione esaminato.

Pagina 2 di 2

**N.B. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce le precedenti ed è stata elaborata al meglio secondo le nostre conoscenze ed esperienze. Tuttavia Farbe S.p.a. non può assumersi alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con il loro impiego in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre preventivamente l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. Farbe S.p.a. si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso.**

Finiture murali

# AMIANTO KO/interno- esterno (non a vista)

## Serie 0925-C



### CERTIFICAZIONE UNI 10686 (TIPO “C”)

**Consolidante per materiali polverulenti per l'incapsulamento delle fibre di amianto. Per una protezione non a vista secondo la norma UNI 10686 in conformità al decreto del Ministero della Sanità del 20 Agosto 1999 (G.U. del 22.10.1999)**

**CARATTERISTICHE :** *Amianto KO /interno-esterno (non a vista)* è un'idropittura che grazie alla sua spiccata capacità di penetrazione è in grado di consolidare ed incapsulare tutti i materiali sfarinanti o polverulenti.

*Amianto KO /interno-esterno (non a vista)* è particolarmente indicato all'interno per la protezione di materiali edili contenenti fibre di amianto destinati ad essere ricoperti. Per un'adeguata protezione è necessario eseguire il ciclo completo di incapsulamento costituito dal **Primer per Amianto KO idrodiluibile** e dalla finitura

*Amianto KO /interno-esterno (non a vista)* .

**CONFEZIONI :** 20 KG

PROPRIETA' CHIMICO FISICHE		
CARATTERISTICHE	VALORI STANDARD	UNITA' DI MISURA
NATURA DEL LEGANTE	Miscela di resine acriliche in emulsione acquosa	
ASPETTO/BRILLANTEZZA UNI EN ISO 2813	Opaco	Gloss Glossmetro Byk 60 °
COLORE	Bianco ; Rosso Tegola ; Grigio cemento	
RESISTENZA AL LAVAGGIO ISO 11998	>5000 cicli , ottima	Scrub-cycles
RESISTENZA AGLI ALCALI UNI 10795	resistente	
PESO SPECIFICO ISO 2811-1	1,1 ± 10% g/cc	g/cc
ESSICAZIONE 20 °C e 60% U.R.	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Al tatto 1 ora</li> <li>• Per ricopertura 6-7 ore</li> <li>• Completa 12 ore</li> </ul>	Ore
VISCOSITA' ASTM D 562	115 – 125 UK	KREBS STORMER UK
pH DOPO STOCCAGGIO UNI 8311	8-9	
CONSERVAZIONE	<b>Mantenere il prodotto in vaso chiuso. Teme il gelo.</b>	
MODALITA' APPLICATIVE		
TIPO DI SUPPORTO	Manufatti edili contenenti fibra di amianto o cemento –amianto il supporto deve essere preparato come indicato nei capitoli : “CICLO APPLICATIVO” → “PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI” .	
METODO DI APPLICAZIONE	Da preferirsi pennello e rullo , applicabile anche a spruzzo	
NUMERO DI MANI	2-3 mani	
RESA TEORICA	0,25 kg/mq per mano	
RESA PRATICA	La resa pratica può differire dalla resa teorica in quanto dipendente dal tipo e dall' assorbimento del supporto,dal tipo di applicazione e dalla diluizione.	
DILUIZIONE	Dal 10 al 20 % (in volume) in funzione dell'assorbimento del supporto e del tipo di applicazione.	
DILUENTE	acqua potabile	
TEMPERATURA DI APPLICAZIONE	da 5 a 35 °C	

Finiture murali

# AMIANTO KO/interno- esterno (non a vista)

## Serie 0925-C



**VOCE DI CAPITOLATO :** *Amianto Ko / interno-esterno (non a vista)* finitura consolidante idrodiluibile per l'incapsulamento di manufatti in cemento-amianto certificata di tipo "C" (protezione non a vista).

### CICLO APPLICATIVO

#### PREPARAZIONE DELLE SUPERFICI

E' necessario innanzitutto procedere con una accurata pulizia del supporto che deve essere compiuta da aziende specializzate nel settore e nel pieno rispetto delle normative vigenti.

Ad operazioni terminate il supporto deve essere stabilizzato con il fissativo specifico per l'incapsulamento del cemento-amianto **Primer per Amianto KO idrodiluibile**.

*Una buona e corretta preparazione del supporto è una garanzia di qualità sulla durata del rivestimento: un prodotto di elevata qualità applicato su un sottofondo scadente o su supporto trattato in modo inadeguato, è destinato ad un logoramento precoce, caratterizzato da possibili fenomeni di alterazione del rivestimento stesso.*

**CONDIZIONI DI APPLICAZIONE :** Condizioni critiche con umidità elevata e basse temperature possono rallentare i tempi di essiccazione indicati che sono riferiti a condizioni standard. Non applicare in presenza di condensa superficiale o comunque su superfici molto umide e bagnate. Normalmente il ciclo di pittura prevede l'applicazione di due / tre mani successive di finitura, precedute da una mano dell'isolante dedicato: **Primer per Amianto KO idrodiluibile**. L'intervallo tra le mani deve essere non meno di 6 ore. Il ciclo di incapsulamento composto da questi due prodotti è ufficialmente certificato e garantito. Se si dovessero desiderare finiture di altri colori è necessario sovraverniciare il ciclo Amianto KO con un prodotto di elevata qualità quale **F11 Multi superficie**.

**STOCCAGGIO :** La stabilità in vaso chiuso è di 12 mesi a temperatura compresa tra i 5 °C e i 35 °C . Conservare il prodotto non diluito , in recipienti chiusi, al fresco e preservandolo dal gelo.

#### INDICAZIONI DI SICUREZZA ED ECOLOGICHE :

*Durante l'applicazione di Amianto Ko/interno-esterno (non a vista) è buona norma usare mezzi di protezione adeguati: occhiali, guanti, ecc. ed in caso di ventilazione insufficiente usare un apparecchio respiratorio adatto. Non mangiare, né bere, né fumare durante l'applicazione. Classificazione in relazione alla pericolosità.*

Richiedere etichettatura (secondo le direttive 67/548/CEE e 99/45/CEE e successive modifiche ed adeguamenti)

Avvertimenti per l'utilizzatore: Vedi scheda di sicurezza

Identificazione tipologia rifiuti: Smaltire secondo le norme vigenti .

*N.B. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce le precedenti ed è stata elaborata al meglio secondo le nostre conoscenze ed esperienze. Tuttavia Farbe S.p.a. non può assumersi alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con il loro impiego in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre preventivamente l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. Farbe S.p.a. si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso.*

Gruppo **farbe** S.p.A Industria Vernici

Via Udine 63 – 33030 MAJANO (UD) – Tel. 0432 / 959084 / 959028 – Fax 0432 / 959219 – [info@farbe.it](mailto:info@farbe.it) – [www.farbe.it](http://www.farbe.it)

Finiture murali

# AMIANTO KO/interno- esterno (non a vista)

## Serie 0925-C



AZIENDA CON SISTEMA  
DI GESTIONE AMBIENTALE  
CERTIFICATO DA DNV  
= ISO 14001 =

**GFC  
CHIMICA**  
APPLIED RESEARCH &  
TECHNICAL DEVELOPMENT

AZIENDA CON SISTEMA  
DI GESTIONE QUALITÀ  
CERTIFICATO DA DNV  
= ISO 9001 =

**ATTESTATO DI CONFORMITA'  
PER L'INERTIZZAZIONE DI MANUFATTI  
IN CEMENTO AMIANTO**

**Riferimento normativo: UNI 10686**

In conformità al Decreto del Ministero della Sanità del 20 agosto 1999 (G.U. del 22.10.1999)

**1 Introduzione**

E' stato valutato, per conto della ditta FARBE S.p.a. di Majano (UD), un campione di prodotto verniciante, denominato **AMIANTO KO/interno**, al fine di stabilire la sua idoneità ad essere impiegato quale incapsulante, non a vista (TIPO C), per lastre di cemento-amianto piane o ondulate. Scopo del presente lavoro e di determinare l'idoneità del prodotto esaminato ad impedire la dispersione di fibre di amianto nell'ambiente.

Come previsto dalla norma UNI 10686 "Rivestimenti incapsulanti per lastre in cemento amianto" e dal D.M. del 20 agosto 1999, pubblicato sulla Gazzetta Ufficiale del 22 ottobre 1999, il prodotto è stato sottoposto alle prove, di seguito riportate, atte a valutarne le caratteristiche prestazionali:

- Aderenza
- Impermeabilità all'acqua
- Gelo-disgelo

---

**5 Conclusioni**

Viste le risultanze delle prove sperimentali effettuate, si dichiara che il prodotto denominato **AMIANTO KO/interno**,

**E' IDONEO PER L'INERTIZZAZIONE DI MANUFATTI DI CEMENTO-AMIANTO  
NON A VISTA (riferimento D.M. del 20 agosto 1999 - TIPOLOGIA C)**

Ferrara, 23.05.2014

GFC Chimica Srl  
L'Analista  
Ing. Cristina Pocaterra  
*Cristina Pocaterra*

GFC Chimica Srl  
Il Responsabile di laboratorio  
Dr. Arlen Ferrari  
*Arlen Ferrari*

Il presente documento, costituito di tre fogli, riproducibili da parte del Committente solo integralmente senza commenti, omissioni, alterazioni o aggiunte, riporta risultati di prove che si riferiscono solo al campione esaminato.

**N.B. La presente scheda tecnica annulla e sostituisce le precedenti ed è stata elaborata al meglio secondo le nostre conoscenze ed esperienze. Tuttavia Farbe S.p.a. non può assumersi alcuna responsabilità per i risultati ottenuti con il loro impiego in quanto le condizioni di applicazione sono al di fuori di ogni suo controllo. Si consiglia di verificare sempre preventivamente l'effettiva idoneità del prodotto al singolo caso specifico. Farbe S.p.a. si riserva di apportare modifiche tecniche senza alcun preavviso.**