

SISTEMA PER IL RIPRISTINO DEL CALCESTRUZZO AMMALORATO



GET IN TOUCH

SS 113 KM 335,700
ALCAMO DIRAMAZIONE
91013 CALATAFIMI SEGESTA
TRAPANI (TP)

TEL.: (+39) 0924 505446
FAX: (+39) 0924 505449

sicilgesso@sicilgesso.it
sicilgesso.it



Sicilgesso, oltre 60 anni di esperienza nella realizzazione di prodotti e soluzioni di sistema efficienti in edilizia.

Parte del Gruppo MGI, esprime un patrimonio di professionalità e di ricerca che guarda al futuro sostenibile.



FASE 0 -
Asportazione degli
elementi ammalorati
e pulizia armature.

**FASE 1
PASSIMIX -**
Applicazione della
boiaccia passivante
(se necessario)

**FASE 2
DIAMANT TIXO -**
Applicazione della
malta di ripristino

PLUS MALTE TECNICHE

Tissotropia • Ritiro compensato • Elevata adesione •
Prolungata lavorabilità • Alte prestazioni

DIAMANT MALTE TECNICHE

PER IL RIPRISTINO, LA RASATURA E LA
PROTEZIONE DEL CALCESTRUZZO.

sicilgesso.it

Le malte tecniche Diamant Sicilgesso sono la soluzione ideale per il consolidamento, il risanamento e il ripristino di strutture ammalorate. Grazie alla loro composizione avanzata, offrono prestazioni superiori, garantendo una lavorabilità ottimale e risultati duraturi. Scegliendo la nostra linea di malte tecniche, opti per soluzioni affidabili e di alta qualità in grado di soddisfare le esigenze specifiche dei progetti di protezione del calcestruzzo.

- * Elevate caratteristiche meccaniche
- * Stabilità dimensionale e adesione eccellente
- * Efficienza e affidabilità nelle operazioni di cantiere

APPLICAZIONI

- › Ideali per applicazioni su superfici orizzontali e verticali
- › Consolidamento e rinforzo strutturale di edifici in muratura e in cemento armato
- › Rivestimento di canalizzazioni ed opere idrauliche, regolarizzazione di pareti di gallerie etc
- › Eliminazione difetti superficiali quali nidi di ghiaia, riprese di getto, etc. o riempimento di giunzioni rigide

I prodotti a marchio SICILGESSO sono soluzioni ad elevata lavorabilità, formulati per intervenire su elementi in calcestruzzo, ottimizzando i tempi di esecuzione e la riduzione dei costi di manodopera.



CONFORME ALLA
NORMA EUROPEA
EN 1504-3

R4

DIAMANT TIXO 4 RAPID

MALTA ANTIRITIRO
TIXOTROPICA RAPIDA
DI CLASSE R4,
FIBRORINFORZATA,
PER LA PASSIVAZIONE
E IL RIPRISTINO
STRUTTURALE.



CONFORME ALLA
NORMA EUROPEA
EN 1504-3

R3

DIAMANT TIXO 3 RAPID

MALTA ANTIRITIRO
TIXOTROPICA RAPIDA
DI CLASSE R3,
FIBRORINFORZATA,
PER IL RIPRISTINO
STRUTTURALE.



CONFORME ALLA
NORMA EUROPEA
EN 1504-3

R3

DIAMANT TIXO FACILE

MALTA-RASANTE
ANTIRITIRO
TIXOTROPICA RAPIDA
DI CLASSE R3,
FIBRORINFORZATA,
PER LA PASSIVAZIONE,
IL RIPRISTINO E
LA RASATURA DEL
CALCESTRUZZO.



Certificati Remade®
Conformi CAM Edilizia
DM 24 novembre 2025



CONFORME ALLA
NORMA EUROPEA
EN 1504-3

R4

DIAMANT TIXO 4

MALTA ANTIRITIRO
TIXOTROPICA
DI CLASSE R4,
FIBRORINFORZATA,
PER IL RIPRISTINO
STRUTTURALE, AD
APPLICAZIONE ANCHE
MECCANICA.



CONFORME ALLA
NORMA EUROPEA
EN 1504-3

R3

DIAMANT TIXO 3

MALTA ANTIRITIRO
TIXOTROPICA
DI CLASSE R3,
FIBRORINFORZATA,
PER IL RIPRISTINO
STRUTTURALE, AD
APPLICAZIONE ANCHE
MECCANICA.



CONFORME ALLA
NORMA EUROPEA
EN 1504-3

R3

DIAMANT CONSOLIDA30

BETONCINO
**FIBRORINFORZATO ED
IDROFUGATO** DI CLASSE
R3, AD APPLICAZIONE
ANCHE MECCANICA,
PER INTERVENTI DI
CONSOLIDAMENTO
STRUTTURALE.

Scarica la documentazione tecnica sul
nostro sito sicilgesso.it

