

# Malta Rapid<sup>plus</sup>

MALTA TECNICA AD ELEVATA RESISTENZA  
E RAPIDO INDURIMENTO



NON SERVE  
IL CASSERO



## FIBRATA

per una maggiore  
resistenza

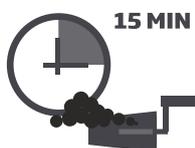


## COLORE NERO

per uniformarsi  
all'asfalto

per una maggiore  
resistenza

### LAVORABILITÀ



### APERTURA AL TRAFFICO LEGGERO



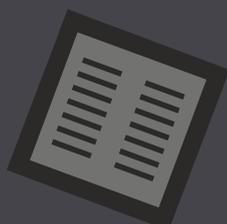
### APERTURA AL TRAFFICO PESANTE



### ALTA RESISTENZA



**SPECIFICO PER CHIUSINI**



Prodotto e commercializzato da:

**BETON  
ASFALTI**  
CIS - TRENTO

## CAMPO DI IMPIEGO



1

**1 chiusini caditoie**



2

**2 pozzetti**



3

**3 segnaletica e arredo urbano**

Riposizionamento rapido e ultra resistente

Rifacimento delle pareti senza dover casserare

Rapida esecuzione di plinti e fondazioni

Riparazione, posizionamento e fissaggio



4

**4 cordonate**

## FASI DELLA MESSA IN OPERA

1

**DEMOLIZIONE  
E PULIZIA**

Eeguire dei tagli netti del manto stradale e demolire tramite apposite attrezzature. Rimuovere le parti mobili e lesionate fino al raggiungimento di un supporto stabile. Bagnare la sede di posa.



2

**PREPARAZIONE  
MISCELAZIONE  
MALTARAPID PLUS**

Impastare con acqua il prodotto, utilizzando cazzuola, badile o miscelatore elettrico, per idratare in modo omogeneo il legante. Per una produzione veloce ed economica e' consigliato l'uso della nostra betoniera a scoppio BetonMix 150.



# 3

**RIFACIMENTO  
PARETE/APPOGGIO  
SENZA CASSERO**

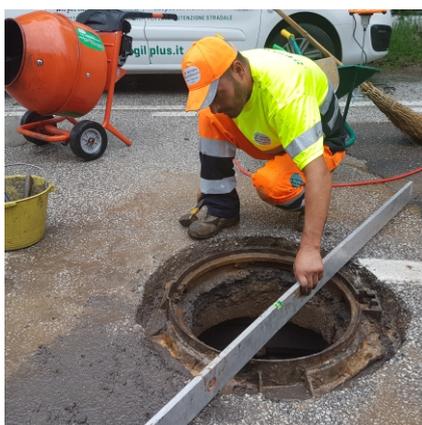
Stendere MaltaRapid Plus in modo omogeneo per creare una base d'appoggio per il chiusino. Il prodotto ha 15 minuti di lavorabilità e non necessita di cassero.



# 4

**POSIZIONAMENTO  
E LIVELLAMENTO  
DEL TELAIO**

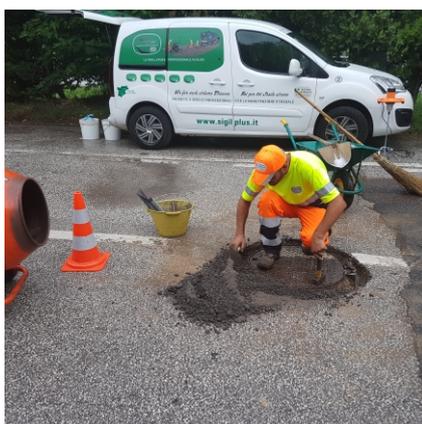
Posizionare il chiusino ed eseguire le operazioni di messa in quota per garantire la complanarità con il manto stradale.



# 5

**CORONAMENTO  
E FINITURA  
SUPERFICIALE**

Eeguire il riempimento del coronamento perimetrale, fino al livello del manto stradale. MaltaRapid Plus essendo nera e fibrata si mimetizza con l'asfalto. Dopo un'ora si apre al traffico leggero e si toglie la segnaletica.



# 6

## PULIZIA DELLE ATTREZZATURE

Pulire con accuratezza le attrezzature e gli strumenti utilizzati. BetonTank100 permette di lavorare e di pulire in modo indipendente ed efficace le attrezzature e gli strumenti utilizzati.



## ATTREZZATURE SPECIFICHE IN VENDITA



**BETON MIXER TM 150**  
BETONIERA A SCOPPIO



**BETON TANK 100**  
SERBATOIO PORTATILE ACQUA  
CON POMPA 12 V CON PRESSOSTATO

## TIPOLOGIA DI FINITURA DEL CORONAMENTO

### FINITURA A FILO

*Malta Rapid plus*



### FINITURA A FILO

*Kalt Asphalt plus*



### FINITURA A FILO E SIGILLATURA PERIMETRALE DEL CORONAMENTO

*Sigil Rapid plus*



## VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura di malta a rapido indurimento tixotropica a ritiro compensato tipo MaltaRapid Plus, di colore nero e rinforzata con fibre in polietilene, conforme alla norma EN 124-1-2015 appendice F. Fornita in sacchi di carta da 25 kg, pronta all'uso in cantiere previo impasto con acqua in misura del 12%, con plasticità tale da non necessitare di cassero fino a 10/15 cm di spessore. Idonea per fissaggio di segnaletica stradale, arredo urbano, cordonate, chiusini e risanamento di pozzetti, piccole fondazioni e manufatti in calcestruzzo. Utilizzabile anche a basse temperature. Resistenza alla

compressione, minima a 1 ora di 8 N/mm<sup>2</sup>, a 2 ore 12 N/mm<sup>2</sup> e a 24 ore di 35 N/mm<sup>2</sup>, resistente al gelo e disgelo, agli agenti aggressivi e idrocarburi. Stoccaggio minimo di 6 mesi.

Sacco da 25 kg: €/ton

### ACQUISTO TRAMITE ME-PA

cod. art:  
**MALTAR40** (regione)

bancale composto da  
nr. 40 sacchi da 25Kg - 1 ton

SCHEMA TECNICA		 Acqua di impasto <b>3 LITRI</b> A SACCO DA 25 KG	
Maltarapid Plus é un prodotto conforme alla normativa EN 124-1:2015, entrata in vigore aprile 2017. Appendice F - Raccomandazioni per l'installazione e posa dei chiusini.		Prove conformi alla normativa <b>1504-3</b>	
		U.M.	VALORE
Granulometria massima degli aggregati		mm	4
Massa volumica della malta fresca		kg/m <sup>3</sup>	2300/2600
Aumento volumetrico in 1 d			+ 0,5%
Tempo di lavorabilità		min	15
Resistenza alla compressione UNI EN 12190	dopo 1 ora dopo 2 ore dopo 3 ore dopo 7 giorni dopo 28 giorni	K/N	> 4,0 > 8,0 > 18,0 > 35,0 > 46,0
Resistenza caratteristica a compressione a fine indurimento		N/mm <sup>2</sup>	> 50,0
Durata e costanza nel tempo delle prestazioni		Resistente a sale e gelo	
			
		Resistente ad acidi e idrocarburi	
			

GAMMA COMPLETA DEI PRODOTTI PROFESSIONALI  
PER LA MANUTENZIONE STRADALE

**STREETPATCH**



BUCHE TEMPORANEE



**KALTASPHALT** *plus*



BUCHE DEFINITIVE



**IDROPHALT**



RIPARAZIONI PROFESSIONALI



**MALTARAPID** *plus*



CHIUSINI



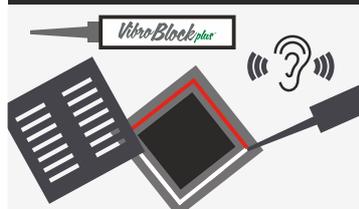
**SIGILRAPID** *plus*



GIUNTI



**VIBROBLOCK** *plus*



RUMORE



SERVIZIO SIGILLATURA STRADALE A CALDO



TRENTINO  
SÜDTIROL

Prodotto e commercializzato da:

**BETON  
ASFALTI**  
CIS - TRENTO

**CIS - TRENTO**

+39 0463533252

vendite@betonasfalti.it

[www.betonasfalti.it](http://www.betonasfalti.it)