

Plastica a freddo

# Preco Cryl Plastica a freddo 2K



## Informazioni prodotto

### Campi d'impiego

Preco Cryl Plastica a freddo 2K viene utilizzata su strade di tipo I e II e per realizzare strisce lisce, profilate o strutturate.

### Proprietà

Il materiale bicomponente Preco Cryl Plastica a freddo 2K a base di una resina di polimetilmetacrilato (PMMA) si distingue per le seguenti caratteristiche qualitative:

- Resistente alle sollecitazioni meccaniche
- Aderenza su tutte le superfici
- Resistente agli agenti atmosferici (UV, IR, ecc.)
- Resistente agli alcali
- A reazione rapida
- Elastico
- Applicabile a freddo
- Collaudato BAST
- Collaudato IBDiM

### Struttura del sistema

Triflex Than Primer L 1K – come barriera per il sottofondo in calcestruzzo e assicurazione dell'aderenza al sottofondo.

Preco Cryl Plastica a freddo 2K – per striscia liscia, in struttura o a profilo.

Microsfere post spruzzate – come da relativa certificazione dell'Istituto federale tedesco per la ricerca stradale (BAST).

### Certificazioni

Preco Cryl Plastica a freddo 2K rispetta i requisiti della normativa tedesca ZTV M 13. Le nostre attuali certificazioni di prova sono reperibili nel nostro sito web [www.triflex.com](http://www.triflex.com) alla voce "Segnaletica" all'interno dell'area download oppure alla pagina [www.triflex.com/certificates](http://www.triflex.com/certificates).

### Forma di fornitura

Merce in secchio

18,00 kg Preco Cryl Plastica a freddo 2K resina base\*

28,00 kg Preco Cryl Plastica a freddo 2K resina base\*

Merce in container

1.350,00 kg Preco Cryl Plastica a freddo 2K resina base\*

1.700,00 kg Preco Cryl Plastica a freddo 2K resina base\*

Catalizzatore

0,20 kg Preco Cryl Catalizzatore in polvere

25,00 kg Preco Cryl Catalizzatore in polvere (sfuso)

25,00 kg Triflex Catalizzatore liquido

\* Preco Cryl Plastica a freddo 2K resina base è prodotta a seconda della stagione con l'impostazione Normale (NO) o Invernale (WI). Vedi etichetta sul prodotto.

Preco Cryl Plastica a freddo è disponibile anche nella variante 3K (3 componenti).



### Tonalità

1023 giallo traffico  
3013 rosso pomodoro  
3020 rosso traffico  
5017 blu traffico  
6024 verde traffico  
7043 grigio traffico B  
9005 nero  
9010 bianco

### Stoccaggio

Il prodotto, non miscelato e conservato nel suo imballo integro in luogo fresco, asciutto e al riparo dal gelo, ha una stabilità di circa 12 mesi. Evitare l'esposizione delle confezioni a radiazione solare diretta, anche sul cantiere.

### Istruzioni per la miscelazione

Dopo avere miscelato bene la resina base si aggiunge la relativa quantità di catalizzatore mescolando lentamente con un agitatore e facendo attenzione a non formare grumi. Tempo di miscelazione: almeno 2 min. Procedere immediatamente alla lavorazione.

In base alla temperatura esterna aggiungere 1-2% di catalizzatore, v. anche etichetta.

### Rapporto di miscelazione

I prodotti Preco Cryl Plastica a freddo nel rapporto di miscelazione 98:2 (2K) o 1:1 (3K) differiscono unicamente per procedura di applicazione. Dal punto di vista chimico, entrambi i rapporti di miscelazione sono identici al campione e garantiscono il medesimo risultato e le medesime caratteristiche tecniche.

### Modalità di applicazione

Cazzuola di posa  
Traccialinee manuale  
Traccialinee semovente

Plastica a freddo

# Preco Cryl Plastica a freddo 2K



## Informazioni prodotto

### Consumo di materiale

Preco Cryl Plastica a freddo 2K, spessore circa 1,9 g/cm<sup>3</sup>

Striscia liscia:

Consumo circa 4,50 kg/m<sup>2</sup> per uno spessore di 2,5 mm.

Riferito a una lunghezza continua pari a 1 km.

Striscia strutturata:

Consumo circa 2,20 kg/m<sup>2</sup>. Riferito a una lunghezza pari a 1 km.

Striscia a profilo:

Consumo circa 6,50 kg/m<sup>2</sup> per uno spessore da 3 a 5 mm.

Riferito a una lunghezza pari a 1 km.

Formula di calcolo:

Larghezza del tratto (m) x lunghezza del tratto (m) x consumo (kg/m<sup>2</sup>) = consumo al suolo (kg)

### Durata limite di lavorabilità

Tra 5 e 10 min. a +20 °C

### Tempo di essiccazione

Tra 15 e 20 min. a +20 °C

### Avvertenze relative a pericoli particolari

Vedere la scheda di sicurezza, sezione 2

### Consigli relativi alla sicurezza

Vedere la scheda di sicurezza, sezioni 7 e 8

### Misure in caso di infortuni e incendi

Vedere la scheda di sicurezza, sezioni 4, 5 e 6

### Avvertenze fondamentali

Garantiamo l'alta qualità permanente dei nostri prodotti. I sistemi Triflex non devono essere miscelati con nessuna sostanza estranea.

La consulenza tecnica relativa alle applicazioni e all'impiego dei nostri prodotti si basa su un vasto impegno per lo sviluppo e su esperienze pluriennali e viene fornita in base alle migliori conoscenze. Le esigenze di diverso tipo poste dall'edificio, nelle condizioni più diverse, rendono comunque necessario un esame dell'adeguatezza per il rispettivo scopo da parte del tecnico applicatore. Con riserva di modifiche necessarie al progresso tecnico o al miglioramento dei nostri prodotti.

Plastica a freddo

# Preco Cryl Plastica a freddo 2K



## Descrizione del prodotto



**Preco Cryl Plastica a freddo 2K** è un prodotto bicomponente privo di solventi a base di resina di polimetilmetacrilato (PMMA). Esso consente di realizzare su strade di tipo I e II striscie continue, a profilo o in struttura. Preco Cryl Plastica a freddo 2K è particolarmente adatta su strade soggette a traffico intenso e in presenza di requisiti elevati in termini di visibilità notturna. Le plastiche a freddo Triflex vengono tuttavia utilizzate anche in capannoni industriali e parcheggi con importanti requisiti di resistenza all'usura. I prodotti Preco Cryl sono adatti per manti bituminosi così come anche per sottofondi in calcestruzzo (con Triflex Than Primer L 1K).

La posa può essere effettuata con l'ausilio di macchine traccialinee e per estrusione, nonché manualmente con apposite traccialinee, cazzuola di posa o spatola.

- Segnaletica stradale a liscio, in struttura o a profilo
- Demarcazioni temporanee in struttura per strade di tipo II in tonalità giallo
- Segnali stradali
- Segnaletica non vedenti
- Realizzazione di superfici di design

## Un solo prodotto – Quattro modalità di applicazione



Striscia liscia



Striscia strutturata irregolare



Striscia strutturata regolare



Striscia profilata