

Plastica a freddo

Preco Cryl Varioplastik 2K



Informazioni prodotto

Campi d'impiego

Preco Cryl Varioplastik 2K viene utilizzato come prodotto per la segnaletica di tipo I e II per realizzare strisce lisce, profilate o ad agglomerato.

Proprietà

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

- Resistente alle sollecitazioni meccaniche
- Aderenza su tutta la superficie
- Resistente agli agenti atmosferici (UV, IR, ecc.)
- Resistente agli alcali
- A reazione rapida
- Elastico
- Applicabile a freddo
- Collaudato BAST
- Odore ridotto

Struttura del sistema

Triflex Than Primer L 1K: come barriera per il sottofondo in calcestruzzo e per assicurare l'aderenza al sottofondo.

Preco Cryl Varioplastik 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 Varioplastik 2K spetta i requisiti della normativa tedesca ZTV M 13 (condizioni tecniche contrattuali e linee guida supplementari relative alla segnaletica stradale).

Le nostre attuali certificazioni di prova sono reperibili nel nostro sito web www.triflex.com alla voce "Segnaletica" all'interno dell'area download oppure alla pagina www.triflex.com/certificates.

Forma di fornitura

Merce in secchio

15,00 kg Resina base Preco Cryl Varioplastik 2K

Catalizzatore

0,20 kg Catalizzatore Triflex
10,00 kg Catalizzatore Triflex
25,00 kg Catalizzatore liquido Triflex



Tonalità

1023 giallo traffico
3013 rosso pomodoro
3020 rosso traffico
5015 blu cielo
6042 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

Merce in secchio

Dopo avere mischiato bene i componenti di resina si aggiunge la relativa quantità di catalizzatore mescolando lentamente con un agitatore e facendo attenzione a non formare grumi, dopodiché si procede immediatamente alla lavorazione. In base alla temperatura esterna aggiungere da 1 al 2 % di catalizzatore.

Modalità di applicazione

Cazzuola di posa
Traccialinee manuale
Traccialinee semovente

Plastica a freddo

Preco Cryl Varioplastik 2K



Informazioni prodotto

Consumo di materiale

Preco Cryl Varioplastik 2K, densità circa 2,0 g/cm³

Striscia liscia:

Consumo circa 4,50 kg/m² per uno spessore di 2,5 mm.

Striscia strutturata:

Consumo circa 2,20 kg/m².

Striscia a profilo:

Consumo circa 6,50 kg/m² per uno spessore da 3 a 5 mm.

Formula di calcolo:

Larghezza del tratto (m) x lunghezza del tratto (m) x consumo (kg/m²) =
consumo al suolo (kg)

Durata limite di lavorabilità

Da 10 a 15 min. a +20 °C

Tempo di essiccazione

Da 25 a 30 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 Varioplastik 2K



Descrizione del prodotto



Preco Cryl Varioplastik 2K è un prodotto bicomponente privo di solventi a base di resina di polimetilmetacrilato (PMMA). Esso consente di realizzare segnaletiche di tipo I e II sotto forma di striscia liscia, ad agglomerato o profilata. Preco Cryl Varioplastik 2K è particolarmente adatto per l'impiego 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 apposita traccialinee, cazzuola di posa o spatola.

- Segnaletiche lineari sotto forma di striscia liscia, ad agglomerato o profilata
- Segnaletica ad agglomerato temporanea di tipo II nella tonalità giallo
- Segnali stradali
- Segnaletica non vedenti
- Realizzazione di superfici di design

Un solo prodotto, quattro modalità di applicazione



Striscia uniforme



Agglomerato irregolare



Agglomerato regolare



Profilo