

Scheda tecnica	Rev. 08
Data:	08/10/2016
Luogo:	Trento (TN)

## Scheda tecnica Patching Igro

### 1. Indicazioni generali

#### Marchio

Patching **IGRO**

#### Descrizione Prodotto

Patching IGRO è un conglomerato bituminoso da usare a freddo che una volta bagnato reagisce con l'acqua ed indurisce mediante una reazione esotermica. Patching IGRO non contiene solventi e fluidificanti volatili. Questo prodotto rappresenta il top dei conglomerati a freddo eguagliando le caratteristiche del conglomerato a caldo.

#### Settori di impiego

Prodotto per la manutenzione del manto stradale in conglomerato bituminoso. È adatto alla chiusura di buche, ai ripristini di livello su ormaie, alla chiusura di spaccature e ad uniformare i dislivelli della pavimentazione. Ideale anche per la messa in quota di chiusini. La distribuzione granulometrica di cui è composto lo rende particolarmente appropriato anche per riparazioni di basso spessore (fino a 6 mm).

#### Applicazione

Stendere Patching IGRO sulla superficie da ripristinare, distribuire uniformemente il prodotto avendo cura di lasciare il materiale leggermente più alto rispetto alla zona

pag. 1 di 3

circostante (il materiale, una volta compattato, avrà un calo di circa il 20% della altezza di stesa).

Una volta steso il prodotto si deve inumidire la superficie di prodotto steso e quindi si può compattare con piastra vibrante o con rullo oppure si può aprire direttamente al traffico.

### **Conservazione del prodotto**

- Tenere lontano dall'esposizione diretta dei raggi del sole.
- Tenere lontano dall'umidità.
- Conservare in luogo coperto.
- Il prodotto mantiene le sue caratteristiche fino a sei mesi dalla data di produzione.

### **Packaging**

Patching IGRO viene proposto in due formati:

- in secchi da 16 kg
- in secchi da 25 kg

### **Raccomandazioni**

Per maggiori informazioni su classificazione, misure di protezione e provvedimenti in caso di incendio si rimanda alla scheda di sicurezza del prodotto, disponibile su richiesta.

## 2. Caratteristiche tecniche

Il top degli asfalti a freddo. Raggiunge, una volta indurito, le stesse caratteristiche prestazionali dell'asfalto a caldo. Dal punto di vista ambientale Patching IGRO si distingue per l'uso di materie prime rispettose dell'ambiente e per l'assenza di solventi flussanti volatili. Può essere steso anche con temperature inferiori agli 0°C.

### Consumo

Un secchio da 25 kg di Patching IGRO copre una superficie di 1 mq per 1 cm di spessore.

### Caratteristiche prestazionali e distribuzione granulometrica

METODO DI ANALISI	UNITÁ DI MISURA	VALORI CARATTERISTICI	SETACCIO	PASSANTE
			(mm)	(%)
			10	100
Contenuto di legante sull'inerte	%	5 - 8	6,3	90-100
Confezionamento provino Marshall		75 colpi per faccia	4	70-90
Stabilità Marshall a 25°C a 1 gg.	kN	> 14	2	40-70
Rigidità Marshall 25°C a 1 gg.	kN/mm	> 2,5	0,5	10-35
Resistenza a trazione campione Marshall indiretta a 25°C a 1 gg.	kPa	> 300	0,063	1-7

### Sistema di Gestione per la Qualità

Il Sistema di Gestione per la Qualità di Edilpavimentazioni Srl è certificato secondo la norma UNI EN ISO 9001:2008.

La presente scheda contiene informazioni tecniche e consigli sui Ns. prodotti e corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze. Esse non comportano l'assunzione da parte di EDILPAVIMENTAZIONI SRL di alcuna garanzia e responsabilità sull'utilizzo del prodotto.