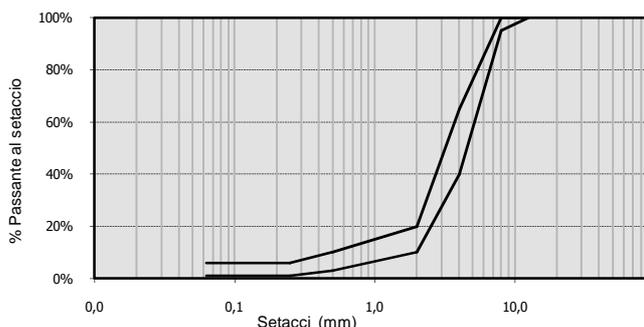




SCHEDA TECNICA SIPARAPID CONGLOMERATO BITUMINOSO A FREDDO (Fornibile sfuso o in sacchi da 25 kg.)

Apertura Setacci	Fuso Granulometrico % Passante	
12,5	100%	100%
8,0	95%	100%
4,0	40%	65%
2,0	10%	20%
0,5	3%	10%
0,250	1%	6%
0,063	1%	6%



I limiti sulla composizione granulometrica della miscela di aggregati e filler rispondono alle prescrizioni indicate

IMPIEGO

Interventi di manutenzione stradale urgenti, quali risanamenti di buche e ripristini di pavimentazioni in conglomerato bituminoso, anche in condizioni meteorologiche estreme. Il periodo di conservazione di 2 anni agevola l'assenza di spreco, mantenendo comunque la lavorabilità anche nel periodo invernale.

DESCRIZIONE

SIPARAPID è un asfalto a freddo ad elevate prestazioni e a lunga stoccabilità. La sua particolare formulazione, a base di inerti (graniglia e sabbia) e legante bituminoso con aggiunta di additivo flussante, garantisce la lavorabilità del prodotto nel tempo e la durabilità del risanamento.

PRODUZIONE

La produzione avviene a mezzo di impianto fisso di tipo discontinuo per la produzione di conglomerati bituminosi tradizionali; questo tipo di impianto risulta particolarmente idoneo in quanto è indispensabile il costante controllo delle temperature, dei dosaggi degli aggregati, del legante e dell'additivo. Il conglomerato bituminoso a freddo è stoccato in cumuli o confezionato in sacchi di PVC sigillati del peso di 25 kg. (tolleranza $\pm 5\%$) imballati su pedane in legno e film estensibile.

CARATTERISTICHE DELLE MATERIE PRIME

Nel confezionamento del prodotto sono utilizzate le seguenti materie prime:

Aggregati rispondenti alla norma **UNI EN 13043**

Legante bituminoso, tipo B 50-70 rispondente alla norma **UNI EN 12591**.

CARATTERISTICHE FISICHE E CHIMICHE DELL'ADDITIVO

REQUISITO	UM	VALORI LIMITE
Stato fisico		liquido
Densità a 20°C	gr/cm ³	0,86+/-0,02
Punto di infiammabilità	%	3-8
Solubilità		Insolubile in acqua
Liposolubilità		Solubile nei principali solventi organici
Viscosità a 25°C	cP	5+/-1

CARATTERISTICHE DEL CONGLOMERATO

REQUISITO	NORMA	UM	SIGLA	VALORI LIMITE
Contenuto di legante (riferito agli aggregati)	EN 12697-1 e 39	%	B _{MAX} -B _{MAX}	4,0 - 5,0
Periodo di stoccabilità		ANNI		2

RACCOMANDAZIONI PER LA POSA IN OPERA

Non richiede particolari accorgimenti per la posa in opera:

- non necessita di mano d'attacco;
- non necessita di una preventiva pulizia della parte di pavimentazione ammalorata;
- è particolarmente plastico e si autolivella al profilo stradale;
- dopo aver versato il prodotto sfuso è consigliabile costiparlo con idonei mezzi, per il riempimento di buche è sufficiente un pestello.

RACCOMANDAZIONI PER LO STOCCAGGIO

Conservare i sacchi ben chiusi, se possibile al riparo da agenti atmosferici, senza sovrapporre i pallets. Una gestione corretta degli imballi consente un periodo di conservazione di circa 2 anni, riducendo lo spreco e mantenendo comunque inalterata la lavorabilità del prodotto anche in inverno.

Le indicazioni e le informazioni sulle caratteristiche dei nostri prodotti, pur riflettendo le conoscenze tecnologiche più recenti, non possono essere considerate quale garanzia del risultato finale delle lavorazioni con l'impiego dei suddetti prodotti. E' competenza dell'utilizzatore verificare, assumendosene la responsabilità, la compatibilità dei prodotti ordinati con l'impiego previsto e la loro corretta posa in opera.