

## CONGLOMERATO BITUMINOSO A FREDDO

Conglomerato bituminoso a freddo Bitem studiato e realizzato appositamente per gli interventi rapidi di manutenzione della pavimentazioni stradali. Il conglomerato bituminoso è lavorabile a temperatura ambiente, pronto all'uso per riempimento di buche ed ammaloramenti del piano stradale anche nelle più severe condizioni meteo invernali (acqua e freddo), senza la necessità di azioni preliminari come la stesa di mano di attacco. La particolare formulazione del composto garantisce la rapida presa sul fondo preesistente, ed evita l'adesione alle gomme dei veicoli in transito.

Limiti sulla composizione granulometrica della miscela dichiarate:

Setacci (mm)	% Passante min	% Passante max
6,3	90	100
2	5	25
0,063	2	10

Caratteristica essenziale	Unità di misura	Norme di riferimento	Valori limite	Valore tipico
Contenuto di legante (riferito alla miscela)	%	EN 12697-1 e 39	5,8 - 6,8	

### Prestazioni dichiarate

Stabilità Marshall (T = 5°C)	UNO EN 12697-34	KN	2,0 - 3,4	2,8
Rigidezza Marshall (T = 5°C)	UNO EN 12697-34	KN/mm	0,9 - 1,7	1,3
Lavorabilità a freddo (resistenza alla lama)	MTO - LS 289	N	≤ 2000	1100
Colatura del legante	SHRP-H349 -A.1.3	%	≤ 4	0,1
Stripping test (Spogliamento in acqua a 60 °C)	ASTM D1664	%	≤ 10	0,8

i valori dichiarati si intendono rilevabili su campioni omogenei prelevati in contraddittorio alla consegna, secondo quanto prescritto dalla norma EN58 e preparati per le analisi secondo quanto indicato dalla norma EN12594.

Raccomandazioni per la posa in opera e lo stoccaggio:

- È consigliata (non obbligatoria) una preventiva pulizia della superficie di pavimentazione da trattare. Non necessita di applicazione di una mano d'attacco.
- Dopo aver versato il prodotto sfuso è consigliabile costiparlo con idonei mezzi; per riempimento di buche è sufficiente un pestello. E' consigliabile stendere il prodotto per spessori inferiori a 5 cm.
- Per una buona riuscita dell'intervento si raccomanda di spolverare la superficie ottenuta con filler/ cemento nella stagione estiva o con sabbia fine nella stagione invernale.
- A lavoro completato, si può immediatamente aprire l'area al traffico veicolare.
- E' raccomandabile stoccare il prodotto in sacchi chiusi, al coperto ed in ambienti asciutti. È sconsigliato conservare il prodotto a temperature inferiori a 5 °C, in quanto la bassa temperatura può provocare l'indurimento dello stesso.

Tipo di imballaggio:

Bancali da 52 sacchi da 25 kg



52 x 25 kg