SCHEDA TECNICA

Linea TECHNOKEY
soluzioni tecno-chimiche per la nuova edilizia

Utilizzo	**TECHNO ASFALTO** *: è un conglomerato bituminoso lavorabile tra -5 e +40°.*
Composizione	**TECHNO ASFALTO** *è composto da una miscela selezionata di sabbie e graniglie di prima categoria (PSV>44). Il legante è costituito da bitume, oli vegetali ecocompatibili, plastificanti ed additivi che rendono la miscela facilmente lavorabile per un lungo tempo (fino a sei mesi) dal confezionamento.* **TECHNO ASFALTO** *è un prodotto disponibile nella pezzatura 0/5 mm. Esso ha un'unica formulazione estiva ed invernale. Il comportamento di* **TECHNO ASFALTO** *è evolutivo nel tempo, diverso dai conglomerati bituminosi lavorabili "a caldo" (150 °C) e dai conglomerati cementizi.*
Campo di applicazione	**TECHNO ASFALTO** *è destinato prevalentemente, ma non esclusivamente, alla manutenzione di pavimentazioni stradali, saturazione di buche, ripristino di piccole superfici, chiusura di scavi per la posa di sottoservizi, piccoli rappezzi e sigillatura di crepe.* **TECHNO ASFALTO** *si applica facilmente e velocemente, elimina il pericolo causato dall'irregolarità della pavimentazione stradale a garanzia della sicurezza degli utenti.* **TECHNO ASFALTO** *resiste nel tempo agli sforzi impartiti dal traffico veicolare di strade principali e secondarie, urbane ed extraurbane.* *Inoltre,* **TECHNO ASFALTO***, con le dovute attenzioni, ha un campo di applicazione su pavimentazioni diverse dalle strade, aree condominiali e commerciali pavimentate con asfalto o calcestruzzo, aree private, viabilità ed aree rurali.*
Lavorazione	**TECHNO ASFALTO** *Di pratico impiego e subito pronto all'uso, è necessario pulire prima la zona di applicazione, poi sistemarvi il conglomerato. Il prodotto non necessita di mano di ancoraggio nemmeno su supporti umidi o bagnati, benché una sua eventuale presenza ne migliori il risultato finale.* **TECHNO ASFALTO** *richiede spessori di intervento di almeno 1,5 cm. Accertarsi che la profondità del ripristino non superi i 5-6 cm, altrimenti applicare strati successivi ben compattati, eseguendo la compattazione con mezzi idonei. L'indurimento finale avviene per compattazione. In caso di applicazioni aventi scarso passaggio di mezzi, compattare bene mediante rullo, piastra vibrante, pestello. In questi casi è consigliabile applicare in superficie un velo di sabbia non polverosa. Una volta finito il lavoro, il traffico può essere aperto immediatamente.*
Fornitura	*In sacchi di carta da* ***25*** *Kg; 60 sacchi su bancale*
Conservazione	*Il prodotto si conserva fino a* ***6*** *mesi in confezioni integre.*

Fornace Sberna Srl – Strada Colli Nord n.12 – 46049 Volta Mantovana (MN)
Tel. 0376-801551 Fax. 0376-801498 e-mail : info@sberna.it www.sberna.it

Stoccaggio	*Conservare i sacchi ben chiusi, se possibile al riparo da agenti atmosferici, senza sovrapporre i pallets ad una temperatura superiore a 5°C.*
Avvertenze	*I conglomerati bituminosi a freddo, grazie al particolare tipo di legante che li contraddistingue, sono sensibili alle variazioni di temperatura. Ciò influenza la lavorabilità degli stessi, quindi si sconsiglia l'applicazione di* **TECHNO ASFALTO** *con temperature più alte di 40°C e più basse di -5°C aprendo il sacco e areando eventualmente il materiale per qualche minuto quando, a causa della bassa temperatura, risulti temporaneamente indurito.*

***CARATTERISTICHE TECNICHE**:*

Parametro	***Unità Misura***	***Valore***	***Rif. Normativa***
Granulometria	*mm*	*0 / 5*	*UNI EN 12697-2*
Legante sul peso degli aggregati	*%*	*> 5,5*	*UNI EN 12697-1*
Peso di volume medio compattato Marshall *75+75 colpi*	*Kg/dm3*	*> 2,10*	*UNI EN 12697-6*
Vuoti residui Marshall	*%*	*< 10*	*UNI EN 12697-8*
Stabilità Marshall 25°C *dopo maturazione 28 gg a 25°C*	*KN*	*>0,6*	*UNI EN 12697-34*
Percentuale di fresato contenuto	*%*	*< 30*	

NB. Le caratteristiche dichiarate nella presente scheda sono garantite e rilevabili su campioni omogenei di prodotto, prelevati in contraddittorio alla consegna secondo le vigenti norme EN, in particolare la UNI EN 12697-27.

NOTE

- *La **Fornace Sberna srl** è dotata di un **Sistema di Gestione della Qualità** secondo la Norma **ISO 9001***
- *Le confezioni dei nostri prodotti sono in regola con la normativa in vigore (**D.L. 626/94, D.lgs. 81/2008** e successive integrazioni).*
- *La ditta **Fornace Sberna srl** si riserva di apportare modifiche alla presente scheda senza alcun preavviso e declina ogni responsabilità per eventuali anomalie o danni causati dall'impiego improprio e/o non corretto del prodotto.*
- *L'immagine di identificazione del prodotto è puramente indicativa sia nel formato, colori o quant'altro.*
- *L'utilizzatore deve controllare l'idoneità del prodotto all'uso previsto, assumendosi le responsabilità derivanti dalla posa in opera del prodotto.*

Fornace Sberna Srl – Strada Colli Nord n.12 – 46049 Volta Mantovana (MN)
Tel. 0376-801551 Fax. 0376-801498 e-mail : info@sberna.it www.sberna.it