



CONGLOMERATI BITUMINOSI
A FREDDO



SuperBeton è specializzata nella produzione di calcestruzzi preconfezionati, conglomerati bituminosi, cemento, estrazione e lavorazione di inerti, esecuzione di scavi e demolizioni, distribuzione di cassoni per raccolta scarti da demolizioni, fornitura sale per il disgelo stradale e recycling da demolizioni.

L'azienda è attiva in un vasto territorio che comprende il Veneto, il Friuli Venezia Giulia, il Trentino Alto Adige, l'Emilia Romagna e la Lombardia. Dispone di impianti di proprietà, dedicati alla produzione di conglomerati bituminosi, di calcestruzzi preconfezionati, di cemento e di aggregati. Tutti gli impianti sono certificati secondo le vigenti norme europee ed italiane che regolano i prodotti da costruzione. Ogni impianto produttivo è automatizzato ed in grado di fornire prodotti di qualità costante.

CONGLOMERATI BITUMINOSI A FREDDO

Superbeton offre alla propria clientela un'ampia gamma di prodotti specifici per il settore delle pavimentazioni, tra i quali anche una linea di conglomerati bituminosi a freddo, divisa in tre tipologie: ECO PATCH ASPHALT, ASPHALT PLUS e TRADIZIONALE.

PRODOTTO E COMMERCIALIZZATO DIRETTAMENTE

L'azienda ha scelto un rapporto diretto con i clienti, per cui non solo produce e confeziona il materiale, ma distribuisce il prodotto direttamente basandosi su una rete di vendita costituita da tecnici commerciali professionisti sempre disponibili per consulenze e dimostrazioni tecniche.

CONTROLLI CONTINUI

Ogni nostro prodotto è sottoposto a rigidi e costanti controlli su temperature di produzione e dosaggio dei componenti.

CONGLOMERATO BITUMINOSO

ECO PATCH ASPHALT

CONGLOMERATO BITUMINOSO A FREDDO, ECOLOGICO, STRUTTURATO CON ELASTOMERI SBS

Solido ed elastico, il conglomerato bituminoso a freddo ECO PATCH ASPHALT, è costituito da graniglie basaltiche o porfiriche, sabbie, filler, guaina e materiali assimilabili, fibre strutturali, leganti bituminosi modificati con polimeri elastomerici SBS e flussanti atossici di **origine vegetale**.

FORMATI DISPONIBILI

- Sfuso;
- In Sacco.

CAMPI DI IMPIEGO SUGGERITI

- Manutenzione e riparazione di superfici stradali;
- Chiusura di cantieri per sottoservizi;
- Ripristino di buche, sia profonde che superficiali;
- Manutenzione di marciapiedi;
- Manutenzione di piste ciclabili.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

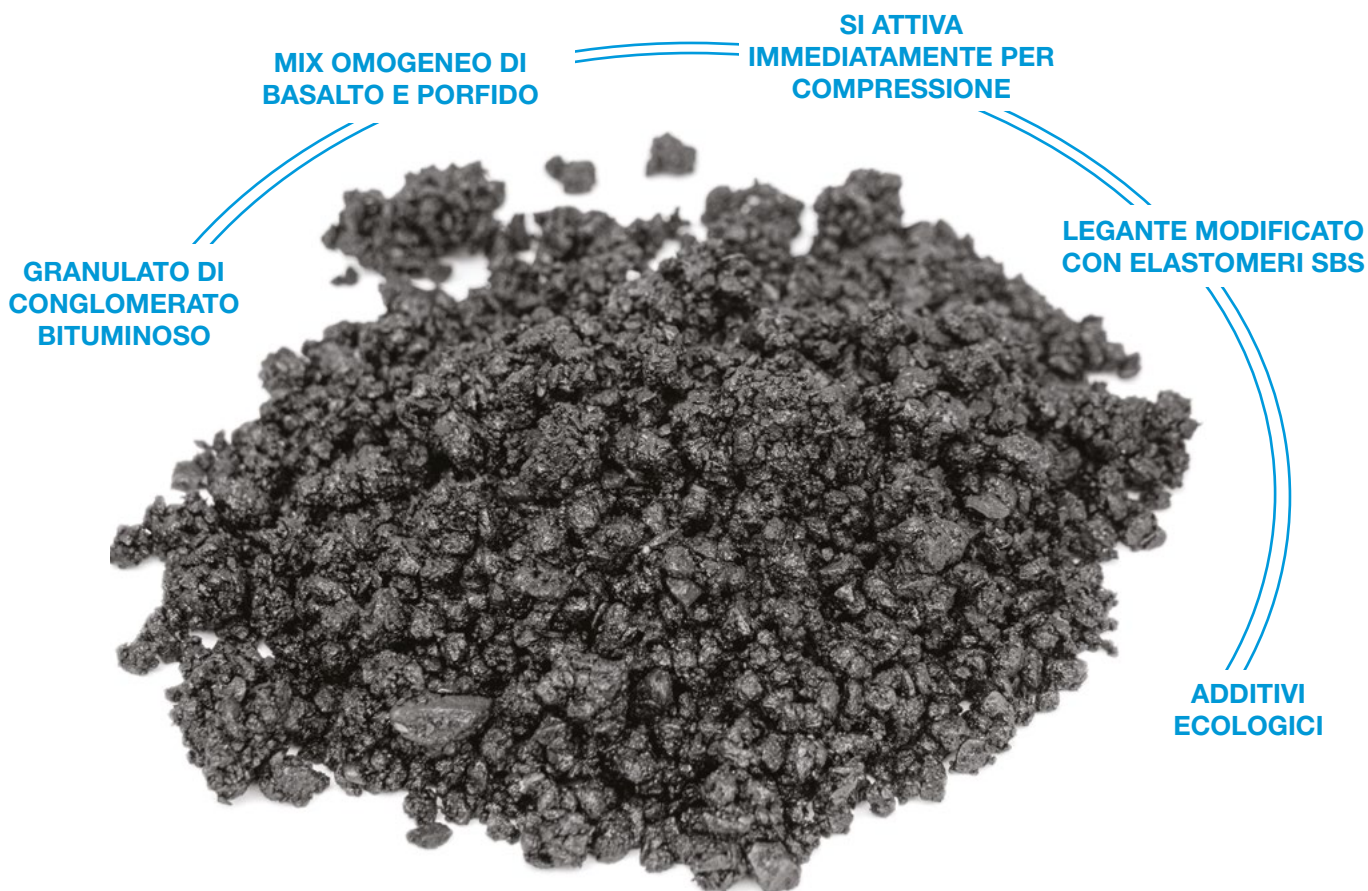
- Resistente in opera;
- Alta lavorabilità;
- Non sporca;
- Inodore;
- Resistente al gelo;
- Resistente ad alte temperature;
- Eco - Compatibile.

ISTRUZIONI PER L'USO

Accertarsi che la superficie di utilizzo sia pulita da fango e/o grossi ristagni d'acqua. Se, appena aperto il sacco il conglomerato dovesse presentarsi compatto, movimentare adeguatamente mediante cazzuola e/o pala fino a far ritornare la miscela friabile. La distribuzione fa effettuata in maniera omogenea, lasciando uno spessore più elevato di necessario, in quanto il materiale subisce, una volta compattato, una riduzione di circa il 20% rispetto allo strato steso. Si consiglia uno spessore di stesa di circa 3cm e nel caso di spessori superiori ai 5cm è preferibile compattare il conglomerato in più strati fino ad arrivare alla profilatura desiderata. In tutti quegli interventi in cui vi sia scarso passaggio di automezzi è consigliabile compattare il materiale con piastra vibrante o rullo. In caso contrario, appena posato, si può aprire al traffico.

CORRETTA CONSERVAZIONE DEL PRODOTTO

Per la corretta conservazione del prodotto si raccomanda lo stoccaggio del materiale in sacco, al riparo da agenti atmosferici e in luoghi non sottoposti ad importanti sbalzi termici. È sconsigliata la sovrapposizione di bancali poiché i sacchi nella parte inferiore del bancale, a causa del peso sovrapposto, potrebbero risultare più compatti rispetto a quelli degli strati superiori.



SPECIFICHE TECNICHE

COMPOSIZIONE DEL CONGLOMERATO

Contenuto di legante proveniente da materiali di recupero	1 - 2 %
Legante vergine (Bitume modificato)	3 - 4 %
Granulato di conglomerato bituminoso	≥ 30 %
Aggregato naturale	< 65 %
Fibre strutturali	< 1 %

CURVA GRANOLOMETRICA

SETACCI	% PASSANTE
Setaccio 12,5 mm	100 %
Setaccio 8 mm	80 - 100 %
Setaccio 4 mm	55 - 75 %
Setaccio 2 mm	28 - 45 %
Setaccio 0,5 mm	20 - 30 %
Setaccio 0,25 mm	16 - 25 %
Setaccio 0,063 mm	12 - 17 %

CARATTERISTICHE PRESTAZIONALI

Resistenza in modalità Prova Marshall a 25 °C in aria	> 3 kN
Vuoti**	< 10 %
Resistenza a trazione indiretta a 25 °C in aria	> 50 kPa

*provini confezionati con 75 colpi per faccia - 14 giorni di maturazione

**provini confezionati con pressa giratoria a 120 giri - 14 giorni di maturazione



CONGLOMERATO BITUMINOSO

ASPHALT PLUS

CONGLOMERATO BITUMINOSO A FREDDO, STRUTTURATO CON ELASTOMERI SBS

Il conglomerato bituminoso a freddo ASPHALT PLUS, è costituito da graniglie, sabbie, filler calcareo, leganti bituminosi modificati con polimeri elastomerici SBS e flussanti atossici.

FORMATI DISPONIBILI

- Sfuso;
- In Sacco.

CAMPI DI IMPIEGO SUGGERITI (interventi non superiori ai 2m²)

- Manutenzione e riparazione di superfici stradali;
- Chiusura di cantieri per sottoservizi;
- Ripristino di buche, sia profonde che superficiali;
- Manutenzione di marciapiedi;
- Manutenzione di piste ciclabili.

CARATTERISTICHE PRINCIPALI

- Resistente in opera;
- Alta lavorabilità;
- Resistente al gelo;
- Resistente ad alte temperature.

ISTRUZIONI PER L'USO

Accertarsi che la superficie di utilizzo sia pulita da fango e/o grossi ristagni d'acqua. Se, appena aperto il sacco il conglomerato dovesse presentarsi compatto, movimentare adeguatamente mediante cazzuola e/o pala fino a far ritornare la miscela friabile.

La distribuzione va effettuata in maniera omogenea, lasciando uno spessore più elevato del necessario, in quanto il materiale subisce, una volta compattato, una riduzione di circa il 20% rispetto allo strato steso. Si consiglia uno spessore di stesa di circa 3 cm e nel caso di spessori superiori ai 5 cm è preferibile compattare il conglomerato in più strati fino ad arrivare alla profilatura desiderata.

In tutti quegli interventi in cui vi sia scarso passaggio di automezzi è consigliabile compattare il materiale con piastra vibrante o rullo. In caso contrario si può aprire al traffico appena posato.

CORRETTA CONSERVAZIONE DEL PRODOTTO

Per la corretta conservazione del prodotto si raccomanda lo stoccaggio del materiale in sacco, al riparo da agenti atmosferici e in luoghi non sottoposti ad importanti sbalzi termici. È sconsigliata la sovrapposizione di bancali poiché i sacchi nella parte inferiore del bancale, a causa del peso sovrapposto, potrebbero risultare più compatti rispetto a quelli degli strati superiori.

SI ATTIVA IMMEDIATAMENTE
PER COMPRESSIONE

LEGANTE MODIFICATO
CON ELASTOMERI SBS

ADDITIVI
ECOLOGICI



CONGLOMERATO BITUMINOSO TRADIZIONALE

CONGLOMERATO BITUMINOSO A FREDDO

Il conglomerato bituminoso a freddo TRADIZIONALE è costituito da una miscela di graniglie, sabbie di frantumazione e additivo minerale (filler), impastati a caldo con legante bituminoso e specifico additivo eco-compatibile di origine vegetale.

FORMATI DISPONIBILI

- Sfuso;
- In Sacco.

CAMPI DI IMPIEGO SUGGERITI (consigliato per piccoli interventi)

- Manutenzione e riparazione di superfici stradali;
- Chiusura di cantieri per sottoservizi;
- Ripristino di buche, sia profonde che superficiali;
- Manutenzione di marciapiedi;
- Manutenzione di piste ciclabili.

ISTRUZIONI PER L'USO

Si consiglia l'utilizzo ad una temperatura non inferiore ai 5°C. Si consiglia una sigillatura superficiale con sabbia o calce in polvere allo scopo di accelerarne l'indurimento.

Accertarsi che la superficie di utilizzo sia pulita da fango e/o residui liquidi. Se, appena aperto il sacco il conglomerato dovesse presentarsi compatto, movimentare adeguatamente mediante cazzuola e/o pala fino a far ritornare la miscela friabile. La distribuzione fa effettuata in maniera omogenea, lasciando uno spessore più elevato del necessario, in quanto il materiale subisce, una volta compattato, una riduzione di circa il 20% rispetto allo strato steso. Si consiglia uno spessore di stesa di circa 5 cm e nel caso di spessori superiori è preferibile compattare il conglomerato in più strati fino ad arrivare alla profilatura desiderata.

CORRETTA CONSERVAZIONE DEL PRODOTTO

Per la corretta conservazione del prodotto sfuso si raccomanda lo stoccaggio del materiale al riparo da agenti atmosferici e in luoghi non sottoposti ad importanti sbalzi termici e possibilmente coperto da un telo. Il prodotto in sacco, se correttamente immagazzinato, è garantito per 6 mesi dalla data di produzione riportata sul sacco. Il materiale può essere utilizzato anche oltre i 6 mesi dalla produzione ma con perdita delle caratteristiche meccaniche di lavorabilità. Si sconsiglia fortemente lo stoccaggio di grossi quantitativi in corrispondenza dei cambi di stagione, poiché il prodotto è confezionato ed additivato in funzione delle temperature di esercizio (il materiale invernale non è idoneo nel periodo estivo e viceversa)





GRUPPO GRIGOLIN

Superbeton fa parte del Gruppo Grigolin che da 60 anni rappresenta la storia e il futuro dell'edilizia in Italia. Leader nel settore dei materiali per le costruzioni grazie alla presenza diffusa e radicata sul territorio, offre prodotti innovativi e di qualità fornendo soluzioni e applicazioni integrate per la building community.

Il Gruppo, composto da un insieme di aziende specializzate nel mondo dell'edilizia e delle costruzioni, garantisce una competenza a 360° agli operatori del mercato.



Produzione di calce, adesivi, impermeabilizzanti, sottofondi, malte, intonaci, massetti, pitture, finiture e prodotti per l'isolamento termico, il ripristino del calcestruzzo, il risanamento delle murature umide, le fondazioni profonde, la bio-edilizia e il rinforzo strutturale.



Costruzione e manutenzione di pavimentazioni per il settore stradale ed autostradale, opera sia in ambito civile che industriale.



Produzione di calcestruzzi preconfezionati, conglomerati bituminosi, cementi, estrazione e lavorazione di inerti, scavi e demolizioni, sale per il disgelo stradale e recycling da demolizioni.



Estrazione e lavorazione di marmi e calcari.



Produzione di manufatti prefabbricati in C.A.P. e C.A.V., dai singoli elementi, ai pannelli di tamponamento, ai sistemi di copertura fino ai sistemi strutturali completi.



Estrazione e lavorazione di sabbie e aggregati.



Prefabbricazione, riqualificazioni, progetti chiavi in mano. Interventi nel settore logistico, produttivo, commerciale, terziario e dell'architettura innovativa.



Produzione di calcestruzzo preconfezionato, misto cementato. Commercializzazione di materiali inerti.



Realizzazione e manutenzione di infrastrutture stradali, opere fluviali, opere edilizie, pavimentazioni viarie, lottizzazioni e urbanizzazioni.



Produzione di conglomerati bituminosi e lavorazione di inerti.



Fornitura, lavorazione e posa in opera di armature antisismiche in acciaio per calcestruzzo armato destinato all'edilizia di prefabbricazione, civile, industriale e infrastrutturale.



Produzione di conglomerati bituminosi, estrazione e lavorazione di inerti, scavi e demolizioni, sale per il disgelo stradale e recycling da demolizioni.



Estrazione e lavorazione di inerti.



Gestione di immobili residenziali, commerciali e industriali.



SUPERBETON S.p.A.

Sede Amministrativa

Via Foscarini, 2/A

31040 - Nervesa della Battaglia (TV)

Tel. +39 0422 5261

Fax +39 0422 526 299

info@superbeton.it

www.superbeton.it

