

GEOTESSILI E PRODOTTI AFFINI

Via Pacinotti, 9 - Z.I. 36066 SANDRIGO (VI)
Tel. 0444/750180 (6 linee r.a.) - Fax 0444/750181
Web: www.geosintex.com - Email: info@geosintex.com

... VOCE DI CAPITOLATO

Geogriglie in fibra di vetro tipo ASPHAGLASS 100/100

La geogriglia in fibra di vetro, tipo **Asphaglass 100/100**, impiegata come rinforzo dei conglomerati bituminosi, dovrà essere costituita da una geogriglia a maglia quadrata da 12,5x12,5 o 25,4x25,4 mm di apertura, realizzata con fibra di vetro in entrambe le direzioni ricoperta di polimeri elastomerici che permettono l'autoadesività.

Al fine di resistere al danneggiamento termico indotto dalle fasi di posa si richiede che la geogriglia abbia una temperatura di rammollimento superiore ai 300°C.

L'azione di rinforzo sarà valutata richiedendo che la geogriglia sia in grado di sviluppare adeguati valori di tensioni alla deformazione ammissibile del conglomerato bituminoso. A tal fine si richiede che sia in grado di sviluppare un valore della resistenza longitudinale e trasversale non inferiore a 100 kN/m e 100 kN/m al 3% della deformazione; valori medi determinati in conformità alla Norma EN ISO 10319.

Il materiale dovrà essere distribuito da aziende operanti secondo gli standard della certificazione ISO 9001; tale certificato dovrà essere sottoposto alla D.L. preventivamente alla fornitura.

GEOTESSILI E PRODOTTI AFFINI

Via Pacinotti, 9 - Z.I. 36066 SANDRIGO (VI)
Tel. 0444/750180 (6 linee r.a.) - Fax 0444/750181
Web: www.geosintex.com - Email: info@geosintex.com

... VOCE DI CAPITOLATO

Geogriglie in fibra di vetro tipo ASPHAGLASS 50/50

La geogriglia in fibra di vetro, tipo **Asphaglass 50/50**, impiegata come rinforzo dei conglomerati bituminosi, dovrà essere costituita da una geogriglia a maglia quadrata da 12,5x12,5 o 25,4x25,4 mm di apertura, realizzata con fibra di vetro in entrambe le direzioni ricoperta di polimeri elastomerici che permettono l'autoadesività.

Al fine di resistere al danneggiamento termico indotto dalle fasi di posa si richiede che la geogriglia abbia una temperatura di rammollimento superiore ai 300°C.

L'azione di rinforzo sarà valutata richiedendo che la geogriglia sia in grado di sviluppare adeguati valori di tensioni alla deformazione ammissibile del conglomerato bituminoso. A tal fine si richiede che sia in grado di sviluppare un valore della resistenza longitudinale e trasversale non inferiore a 50 kN/m e 50 kN/m al 3% della deformazione; valori medi determinati in conformità alla Norma EN ISO 10319.

Il materiale dovrà essere distribuito da aziende operanti secondo gli standard della certificazione ISO 9001; tale certificato dovrà essere sottoposto alla D.L. preventivamente alla fornitura.

GEOTESSILI E PRODOTTI AFFINI

Via Pacinotti, 9 - Z.I. 36066 SANDRIGO (VI)
Tel. 0444/750180 (6 linee r.a.) - Fax 0444/750181
Web: www.geosintex.com - Email: info@geosintex.com

... VOCE DI CAPITOLATO

Geogriglie in poliestere rivestito in bitume tipo ASPHALTGRID 50/50

La geogriglia tipo **Asphaltgrid 50/50**, impiegata come rinforzo dei conglomerati bituminosi, dovrà essere costituita da una geogriglia a maglia quadrata da 30x30 mm di apertura, realizzata in poliestere e ricoperta con un film polimerico - bituminoso.

Al fine di resistere al danneggiamento termico indotto dalle fasi di posa si richiede che la geogriglia abbia una temperatura di rammollimento superiore ai 230°C.

L'azione di rinforzo sarà valutata richiedendo che la geogriglia sia in grado di sviluppare adeguati valori di tensioni alla deformazione ammissibile del conglomerato bituminoso. A tal fine si richiede che sia in grado di sviluppare un valore della resistenza longitudinale e trasversale non inferiore a 50 kN/m e 50 kN/m al 12 % della deformazione; valori medi determinati in conformità alla Norma EN ISO 10319.

Il materiale dovrà essere distribuito da aziende operanti secondo gli standard della certificazione ISO 9001; tale certificato dovrà essere sottoposto alla D.L. preventivamente alla fornitura.

GEOTESSILI E PRODOTTI AFFINI

Via Pacinotti, 9 - Z.I. 36066 SANDRIGO (VI)
Tel. 0444/750180 (6 linee r.a.) - Fax 0444/750181
Web: www.geosintex.com - Email: info@geosintex.com

... VOCE DI CAPITOLATO

Geocomposito geogriglia + nontessuto tipo ASPHALTGRID COMP 50/50

Il geocomposito tipo **Asphaltgrid Comp 50/50**, impiegata come rinforzo dei conglomerati bituminosi, dovrà essere costituita da una geogriglia maglia quadrata da 35x35 mm di apertura, realizzata in poliestere e ricoperta con un film polimerico – bituminoso accoppiata con un geotessile nontessuto in polipropilene.

Al fine di resistere al danneggiamento termico indotto dalle fasi di posa si richiede che il geocomposito abbia una temperatura di rammollimento il geocomposito sia in grado di sviluppare adeguati valori di tensioni alla deformazione ammissibile del conglomerato bituminoso. A tal fine si richiede che sia in grado di sviluppare un valore della resistenza longitudinale e trasversale non inferiore a 50 kN/m e 50 kN/m al 12 % della deformazione; valori medi determinati in conformità alla Norma EN ISO 10319.

Il materiale dovrà essere distribuito da aziende operanti secondo gli standard della certificazione ISO 9001; tale certificato dovrà essere sottoposto alla D.L. preventivamente alla fornitura.