SCHEDA TECNICA

MASTIX VK 0-5

Applicazione

BIGUMA® - MASTIX VK 0-5 è un mastice per riparazioni adatto al riempimento di avallamenti, passaggi, rialzi e buche del manto stradale. BIGUMA® - MASTIX VK 0-5 è adatto al ripristino di superfici della carreggiata dopo lavori di demarcazione. Inoltre il mastice è adeguato alla bonifica di superfici bituminose e per rettificare danni di natura meccanica o piccole fenditure di strati superficiali.

Caratteristiche

BIGUMA® - MASTIX VK 0-5 è composto da bitume modificato, agenti selezionati di riempimento a base minerale nonché da ulteriori elastomeri plastificanti.
BIGUMA® - MASTIX VK 0-5 è adatto per spessori da 0 a 5 mm.
BIGUMA® - MASTIX VK 0-5 o le riparazioni eseguite con tale materiale si contraddistinguono grazie alle seguenti caratteristiche:

- leggermente colabile e/o spalmabile
- applicabile in maniera quasi continua
- buona capacità adesiva sui materiali minerali e bituminosi
- sufficiente resistenza per spessori di applicazione fino a 5 mm
- compatibilità con classici materiali bituminosi

Indicazioni di lavorazione

a) Fusione del mastice per riparazioni:
Per la preparazione di BIGUMA® - MASTIX VK 0-5 si raccomanda l'uso di un agitatore a caldo. Il mastice dovrebbe essere fuso a una temperatura di lavorazione di 180 - 220 °C per evitare una sollecitazione termica che potrebbe danneggiare il materiale. La temperatura del mastice deve essere regolata termostaticamente; essa dovrebbe essere sempre controllabile.

b) Requisiti della superficie di fondo:
La superficie di fondo deve essere asciutta e pianeggiante. Pertanto si raccomanda un pretrattamento dell'intera superficie da sanare utilizzando una lancia ad aria calda. In presenza di superficie di fondo a base minerale come a esempio calcestruzzo bisogna assolutamente usare l'imprimatura COLZUMIX® -S.

Ci si riserva il diritto di modifiche tecniche. Valgono le specifiche tecniche vigenti al momento dell'ordinazione.

SOPREMA AG, Härdlistrasse 1 – 2 , 8957 Spreitenbach, Svizzera
Tel.: +41 (0)56 418 59 30 - Fax. : +41 (0)56 418 59 31 - www.soprema.ch - E-mail : info@soprema.ch

SCHEDA TECNICA

Indicazioni di lavorazione

c) Colata del mastice:
BIGUMA® - MASTIX VK 0-5 non è pompabile. Il mastice per riparazioni può essere versato direttamente dall'agitatore o con un secchio o con altri recipienti simili. L'elaborazione successiva avviene manualmente con spatole o con relativi dispositivi di lavorazione come listelli di livellatura o cassoni rimorchiabili per gettata. Per avere una presa sufficiente, la superficie del mastice per riparazioni dovrebbe essere spalmata in condizione calda assieme a pietrisco.
Si raccomanda pietrisco pretrattato con bitume adatto al colore dello strato superficiale di 1/3 mm o 2/5 mm.
Il pietrisco deve essere leggermente pressato con un rullo manuale. Se la superficie riparata deve essere trattata successivamente con altri materiali a contatto, ad es. mastici di marcatura, allora bisogna controllare in singoli casi l'utilizzo e il tipo di trattamento superficiale.

Intemperie

Sui punti danneggiati pretrattati è possibile versare il materiale solo in condizioni atmosferiche asciutte e con una temperatura superficiale dell'elemento strutturale superiore a +5 °C.

Consumo di materiale

Il consumo di materiale in caso di riempimento di superfici fresate nell'ambito di lavori di demarcazione si calcola nel modo seguente:

BIGUMA®- MASTIX VK 0-5	Lunghezza (cm) x Larghezza (cm) x Profondità (cm) x Peso specifico (g/cm³) = consumo in grammi
COLZUMIX® -S	Il consumo di prodotto per imprimatura ammonta a ca. 0,3 l/m²

Stoccaggio

Il prodotto è conservabile almeno 24 mesi nella sua confezione originale.

Forma di fornitura

BIGUMA®- MASTIX VK 0-5 viene riempito in cartoni siliconizzati e trasportato su pallet monouso. I blocchi non utilizzati possono essere portati presso una fonderia.
Cartone: 18

Detergenti

Dispositivi: benzina o solventi solitamente utilizzati a tale scopo. In caso di contatto con la pelle: pasta lavamani.
Peso specifico: ca. 1,55 g/cm³. Temperatura di lavorazione: 190°C – 240 °C

Ci si riserva il diritto di modifiche tecniche. Valgono le specifiche tecniche vigenti al momento dell'ordinazione.

SOPREMA AG, Härdlistrasse 1 – 2 , 8957 Spreitenbach, Svizzera
Tel.: +41 (0)56 418 59 30 - Fax. : +41 (0)56 418 59 31 - www.soprema.ch - E-mail : info@soprema.ch