SCHEDA DATI PRODOTTO

BITULEVEL AB

Malta livellante bicomponente per manti bituminosi

DESCRIZIONE DI PRODOTTO

BITULEVEL AB è una malta livellante bicomponente con ottime caratteristiche di adesione sia su vecchi che su nuovi manti bituminosi. BITULEVEL AB è composto da una speciale mescola bituminosa a base acqua (componente B) e un betoncino cementizio con inerti in curva selezionata (componente A). Il prodotto ottenuto miscelando i due componenti aderisce bene sul manto bituminoso senza ritiri anche se applicato in spessori elevati. Il prodotto livella e corregge le pendenze sui manti bituminosi, prima della posa di un nuovo manto impermeabilzzante.

IMPIEGHI

BITULEVEL AB è utilizzato in spessori 2 – 40 mm per:
- Livellare e correggere le pendenze su vecchi e nuovi manti bituminosi
- Realizzare sgusce di raccordo

I livellamenti e le sgusce dovranno sempre essere successivamente impermeabilizzati.

CARATTERISTICHE E VANTAGGI

- Malta livellante bicomponente
- Applicazione manuale
- Ottima adesione
- Facile stesura
- Assenza di ritiri

SOSTENIBILITÀ

- Il Sistema di Gestione Ambientale è certificato ISO 14001:2004

CERTIFICAZIONI E NORMATIVE

- Il Sistema di Organizzazione e Gestione Aziendale (progettazione, produzione, commercializzazione e ricerca) è certificato ISO 9001:2008

INFORMAZIONI DI PRODOTTO

Imballo	Componente A	Sacco da 25 kg
	Componente B	Secchiello da 12 kg
Colore	Marrone	
Durata di conservazione	12 mesi dalla data di produzione	
Condizioni di stoccaggio	Conservare nelle confezioni originali in luogo asciutto ad una temperatura superiore a +5 °C.	
Densità	Componente A	1.60 ± 0.05 kg/L
	Componente B	1.00 ± 0.05 kg/L
	Pronto all'uso	1.70 ± 0.05 kg/L
Granulometria	Componente A	max 0.8 mm

Aspetto	Componente A	Polvere
	Componente B	Liquido

CARATTERISTICHE TECNICHE

Adesione a trazione	Su manto bituminoso > 0.5 N/mm²

INFORMAZIONI PER L'APPLICAZIONE

Rapporto di miscelazione	Componente A	25
	Componente B	12
Consumo	~ 18 kg/m²·cm	
Spessore strato	2 – 40 mm	
Temperatura ambiente	Massimo	+30 °C
	Minimo	+5 °C
Tempo di lavorabilità	~ 15 min A 20 °C. Il tempo di lavorabilità è maggiore o minore rispettivamente al diminuire o all'aumentare della temperatura	
Tempo di attesa per il rivestimento	~ 48 ore Attesa per la posa del nuovo manto. Temperatura 23 ± 2 °C; 50 ± 5 % U.R.; velocità dell'aria <0,2 m/s. Il tempo indicato varia in funzione delle specifiche condizioni di cantiere: temperatura, umidità dell'aria e del substrato, ventilazione.	

DISCLAIMER

Tutti i dati tecnici riportati in questa Scheda Dati Prodotto sono basati su test di laboratorio. I dati di misurazione effettiva possono variare a causa di circostanze al di fuori del nostro controllo.

CONSIDERAZIONI IMPORTANTI

- Utilizzare il prodotto subito dopo la preparazione
- Evitare di prolungare la durata dell'impasto aggiungendo e rimescolando con acqua
- Evitare le alte temperature atmosferiche e superficiali del supporto
- Il prodotto teme il gelo

ECOLOGIA, SALUTE E SICUREZZA

Per informazioni e consigli per una corretta e sicura manipolazione, stoccaggio e smaltimento dei prodotti chimici, gli utenti devono fare riferimento alla più recente versione della Scheda di Sicurezza , contenente dati fisici, ecologici, tossicologici e di altro tipo relativi alla sicurezza.

ISTRUZIONI DI APPLICAZIONE

BITULEVEL AB va preparato con il rapporto di miscelazione indicato e utilizzato immediatamente su substrato bituminoso preventivamente preparato e pulito.

PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO / SUPPORTO

Eliminare polvere e sporco tramite lavaggio del manto bituminoso. Superfici con finitura flamina o film lucido andranno sempre preventivamente sfiammate. I manti bituminosi devono sempre essere ben aderenti al supporto e puliti, privi di vernici colorate e/o a base alluminio.

MISCELAZIONE

Versare il componente B in un secchio adeguato e poi versare lentamente il componente A cementizio, mescolando con un trapano a basso numero di giri per non inglobare aria nell'impasto, fino ad ottenere una pasta omogenea a consistenza plastica. Per ottenere un composto più fluido è preferibile dosare il componenete A in lieve difetto rispetto alle dosi indicate di miscelazione. Se necessario può essere aggiunta una piccola percentuale di acqua (max 0,5 % per confezione) per rendere l'impasto più fluido. Non eccedere con le aggiunte o diluizioni del prodotto predosato.

APPLICAZIONE

L'applicazione può essere eseguita a mano con spatola americana o piccole stagge.

RESTRIZIONI LOCALI

A seconda delle normative specifiche locali le prestazioni di questo prodotto possono variare da Paese a Paese. Si prega di consultare la Scheda Dati Prodotto locale per la descrizione esatta dei campi di applicazione.

NOTE LEGALI

Le informazioni e, in particolare, le istruzioni relative all'applicazione e all'uso finale dei prodotti Sika sono fornite in buona fede in base alle conoscenze ed all'esperienza attuale di Sika sui prodotti a condizione che gli stessi vengano adeguatamente immagazzinati, movimentati ed utilizzati in condizioni normali ed osservando le raccomandazioni di Sika. Nella pratica, le differenze di materiale, substrati e reali condizioni del luogo sono così varie che non può essere rilasciata alcuna garanzia per la commerciabilità o l'idoneità per uno scopo particolare, allo stesso modo nessuna responsabilità derivante da qualsiasi rapporto giuridico può essere dedotta da queste informazioni, da qualsiasi raccomandazione scritta o da ogni altra consulenza prestata. L'utilizzatore deve testare l'idoneità del prodotto per l'applicazione prevista e la relativa finalità. Sika si riserva il diritto di modificare le proprietà dei suoi prodotti. Devono essere rispettati i diritti di proprietà di terzi. Tutti gli ordini vengono accettati alle nostre vigenti condizioni di vendita e consegna. Gli utilizzatori devono fare sempre riferimento alla versione più recente della locale scheda tecnica relativa al prodotto in questione, le cui copie verranno fornite su richiesta.

Sika Italia S.p.A.
Via G. Rossini, 22
37060 Castel D'Azzano (VR)
Italia (IT)
Tel: +39 045 854 6201
info@sika.it
www.sika.it