



SCHEDA TECNICA

KEIM BITUCOLL-2K

1. DESCRIZIONE DEL PRODOTTO

Zweikomponentige, kunststoffmodifizierte, standfeste und faserarmierte Bitumendickbeschichtung mit guter Haftung auf leicht feuchten und trockenen Untergründen.

2. CAMPO DI APPLICAZIONE

Zum Kleben von Schutz-, Drän- oder Dämmplatten auf abgedichteten Kelleraußenwänden und Sockelflächen. Auch als Feuchteschutz am Rohbausockel sowie als rissüberbrückende Dickbeschichtung zur Bauwerksabdichtung auf normal saugenden Untergründen geeignet.

3. CARATTERISTICHE DEL PRODOTTO

CARATTERISTICHE DEL MATERIALE

- Densità:	1,2 g/cm ³
- Resistenza precoce all'acqua:	circa 4 h
- Tempo di lavorazione:	circa 3 h
- Essiccazione in profondità:	circa 48 h

4. INFORMAZIONI SULLA LAVORAZIONE

PREPARAZIONE DEL SUBSTRATO

Il supporto deve essere piano, asciutto, portante, sufficientemente ma non troppo assorbente e privo di residui che riducono l'adesione. Mauerwerksflächen müssen vollbündig verfugt werden. Für stark saugende Untergründe ist die Verwendung im Einzelfall zu klären.

CONDIZIONI DI LAVORAZIONE

Temperatura dell'ambiente e del supporto ≥ 5 °C durante la lavorazione e l'asciugatura. Evitare l'applicazione sotto la luce solare diretta o su supporti riscaldati dal sole. Proteggere le superfici durante e dopo l'applicazione dall'irraggiamento solare diretto, dal vento e dalla pioggia.

LAVORAZIONE

Die Flüssigkomponente aufrühren, bevor die Pulverkomponente eingerührt wird. Die beiden Komponenten mit einem langsam laufenden Rührwerk (ca. 400 U/min) solange miteinander vermischen, bis eine homogene, klumpenfreie Masse entsteht. Nach dem Anrühren ist das Produkt innerhalb von 30 Minuten, je nach Temperatur zu verarbeiten.

INCOLLARE

Applicare la malta di incollaggio appartenente al sistema con la modalità a mucchietti distribuendo 6 mucchietti sui pannelli isolanti in modo da garantire l'incollaggio del almeno 40 %. In corrispondenza dello zoccolo incollare i pannelli isolanti con la modalità a cordoli e punti. Indicazione generale per l'incollaggio: Non inserire l'adesivo nelle fughe. Mai posizionare la fuga del pannello isolante sopra una fuga del supporto.

PROTEZIONE DALL'UMIDITÀ

Dickbeschichtung:

KEIM Bitucoll-2K auf vertikalen und horizontalen Flächen in zwei Arbeitsgängen mit einer Glättkelle in gleichmäßigen Schichten auf die Flächen aufziehen. KEIM Glasfaser Gittermatte 4 x 4 je nach Lastfall in die Beschichtung einarbeiten. Bei Arbeitsunterbrechungen muss die Dickbeschichtung auf Null ausgestrichen werden. Bei Wiederaufnahme der Arbeiten wird

SCHEDA TECNICA – KEIM BITUCOLL-2K

überlappend weitergearbeitet. Arbeitsunterbrechungen dürfen nicht an Gebäudeecken erfolgen. Bei starker Sonneneinstrahlung die Horizontalflächen nach 30 Minuten mit Sand leicht abstreuen, um ein zu starkes Aufheizen zu vermeiden.

FINITURA

Hinweise für Folgearbeiten:

Während der Abbindezeit darf die Beschichtung keinen Temperaturen von unter +5°C ausgesetzt sein. Sie muss vor dem Anbringen von Schutzschichten vollständig durchgetrocknet sein. Dabei sind die DIN 18531 bis DIN 18535 zu beachten. Bei Terrassen- oder Balkonabdichtungen darf die Abdichtungsschicht nicht mit Stelzlagern oder im Dünnbettverfahren überbaut werden. Geeignet sind Schutzestrich, Mörtelbett oder Sandaufschüttung mit Plattenbelag, wobei zwischen der Dickbeschichtung und der Überbauung eine Trennlage, z. B. zwei Polyethylenfolien eingelegt werden müssen. Bitucoll 2K Dickbeschichtung ist nicht zur Fugenabdichtung geeignet. Fugen sind nach Beanspruchung zu gestalten. Fugendichtstoffe müssen bitumenverträglich sein.

CONSUMO

circa 2,2 kg/m² per incollare.

circa 5,8 kg/m² gegen aufstauendes Sickerwasser

I dati riportati relativi al consumo di materiale sono indicativi e valgono per supporti lisci. I consumi effettivi vanno verificati mediante applicazione su superfici di prova.

PULIZIA DEGLI STRUMENTI:

Pulire immediatamente con acqua.

5. CONFEZIONI

Contenuto del recipiente	Unità di misura	Quantità sulla paletta	Specia di recipiente
22	kg		secchio
8	kg		sacco
30	kg	18	set

6. STOCCAGGIO

Periodo massimo di stoccaggio	Condizioni di stoccaggio
12 mesi	al fresco all'asciutto al riparo dal gelo Mantenere i contenitori chiusi ermeticamente

7. SMALTIMENTO

Note per lo smaltimento vedi par. 13 della scheda di sicurezza.

Codice rifiuti: 17 03 02, 17 01 01

8. ISTRUZIONI DI SICUREZZA

Fare riferimento alla scheda di sicurezza.

9. ANNOTAZIONI GENERALI

Coprire le superfici da non trattare, in particolare quelle in vetro, ceramica e pietra naturale. Rimuovere immediatamente con abbondante acqua eventuali spruzzi di prodotto da aree circostanti e zone di circolazione.
Non è consentita la miscelazione con prodotti di altri sistemi o additivi estranei diversi.

I valori e le caratteristiche riportati sono il frutto di un intenso lavoro di sviluppo e di un'approfondita esperienza pratica. I nostri consigli per l'uso in forma scritta e orale, vogliono fornire un supporto per la selezione dei nostri prodotti senza che ne derivi l'assunzione di alcuna responsabilità legale. In particolare non esonerano i clienti e/o gli utilizzatori dall'obbligo di verificare personalmente e sotto la propria responsabilità l'idoneità dei nostri prodotti allo scopo applicativo previsto. È prescritto il rispetto delle norme tecniche di costruzione. Ci riserviamo il diritto di apportare modifiche al fine di migliorare i nostri prodotti e/o la loro applicazione. Il presente documento annulla e sostituisce i precedenti.

