

Protect BSK

Brandschutzkleber

Eigenschaft	Formelzeichen	Einheit	Kenngößen und Messwerte	Normen
Anwendungsgebiete	-	-	Für EI 90 Brandschutzkonstruktionen mit ISOVER U Protect Slab 4.0 (Alu1) und U Protect Wired Mat 4.0 zur Bekleidung von Stahlblechlüftungskanälen (jeweils AbP Nr. P-3216/391/12-MPA BS und AbP Nr. P-3279/169/14-MPA BS).	EN 13501-3
Material	-	-	Anorganischer, alkalischer, flüssiger Wasserglaskleber. Frei von flüchtigen organischen Verbindungen (VOCs). Unbedenklich im Sinne des Chemikaliengesetzes und der Gefahrstoffverordnung.	-
Verarbeitungstemperatur	-	-	Die Verarbeitung ist zwischen 5 °C und 30 °C möglich.	-
Brandverhalten	-	-	Nichtbrennbar, Euroklasse A1.	EN 13501
Abbindezeiten	-	-	Aushärtung erfolgt nach ca. 12 Stunden, bei normalen Verhältnissen (z.B. 20 °C, rel. Luftfeuchte 50 %). Sie ist jedoch abhängig von Einbausituation und Umgebungstemperatur, so dass Abweichungen auftreten können.	-
Verarbeitung	-	-	Der Kleber ist vor Gebrauch kräftig anzurühren, eingefrorene Gebinde sind vorab vollständig aufzutauen. Anwendung mit einem Pinsel, Bürste, Rolle oder Spachtel. Die Klebeflächen müssen trocken und möglichst frei von Öl oder anderen Trennmitteln sein. Der Kontakt mit fließendem Wasser (Regen, starke Kondensatbildung) ist auch nach Einbau zu vermeiden. Laugenbeständige Handschuhe sind zu verwenden. Die Reinigung von frischen Klebeflächen kann mit Wasser erfolgen, ausgehärtete Reste sind mechanisch zu entfernen. Verhärtung nach ca. 12 Stunden unter normalen Bedingungen (20 °C, 50 % rel. Luftfeuchtigkeit). Mögliche Variationen von den Standortbedingungen abhängig.	-
Lagerung	-	-	Das Produkt soll innerhalb von 6 Monaten ab Auslieferdatum verbraucht werden. Nach einer längeren Lagerung ist evtl. mit dem Hersteller Rücksprache zu halten.	-
Sonstiges	-	-	Protect BSK Brandschutzkleber gehört keiner Gefahrstoffklasse an und ist gemäß der Gefahrstoffverordnung nicht kennzeichnungspflichtig. ISOVER ist zertifiziert nach DIN EN ISO 9001 und DIN EN ISO 14001.	-

Lieferformen

15 kg pro Eimer.
310 ml Kartusche im Gebinde à 12 Stück.

Die Angaben in dieser technischen Information entsprechen dem Stand unseres Wissens und unserer Erfahrungen bei Drucklegung (vgl. Druckvermerk). Sofern nicht ausdrücklich anders vereinbart, stellen sie jedoch keine Garantie im Rechtssinne dar. Der Wissens- und Erfahrungsstand entwickelt sich stets weiter. Achten Sie deshalb bitte darauf, die neueste Auflage dieser technischen Informationen zu verwenden (zugänglich im Internet unter www.isover-technische-isolierung.de). Die beschriebenen Produktanwendungen können besondere Verhältnisse des Einzelfalles nicht berücksichtigen. Prüfen Sie deshalb unsere Produkte auf ihre Eignung für den konkreten Anwendungszweck. Wir liefern ausschließlich auf Grundlage unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.