





Protect BSF Brandschutzfarbe

Bestandteil des ULTIMATE EI90 Brandschutzsystems

Anwendung

Für EI 90 Brandschutzkonstruktionen mit ISOVER U Protect Slab 4.0 (Alu1) und U Protect Wired Mat 4.0 zur Bekleidung von Stahlblechlüftungskanälen.

-  • Baustoffklasse B2
- zugelassen für EI 90 Brandschutzkonstruktionen zur Bekleidung von Stahlblech Lüftungsleitungen
-  • lösungsmittelfreie und pH-neutrale, weiße, wässrige, dämmschichtbildende Dispersion



Protect BSF Brandschutzfarbe

Bestandteil des ULTIMATE EI90 Brandschutzsystems



Material

Protect BSF: Lösungsmittelfreie und pH-neutrale, weiße, wässrige, dämmschichtbildende Dispersion

Verarbeitungshinweise

- Streichen, Spritzen, Rollen, sowie Airless-Anwendung.
- Der Untergrund sollte sauber, trocken, fettfrei und tragfähig sein.
- Protect BSF Brandschutzfarbe kann, je nach Anwendungsfall, mit bis zu 10 % Wasser verdünnt werden.
- Vor der Verarbeitung muss das Produkt nach längerer Standzeit gut aufgerührt werden.
- Die Auftragung erfolgt gemäß dem Zulassungsbescheid. Bei der Verarbeitung im Spritzverfahren gelten die für Dispersionsfarben üblichen Maßnahmen.
- Protect BSF Brandschutzfarbe ist im beschichteten Zustand nicht witterungsbeständig und bedingt wasserbeständig.
- Trocknungszeit: Antrocknung nach ca. vier Stunden, bei normalen Verhältnissen (z.B. 20 °C, rel. Luftfeuchte 50 %). Durchtrocknung je nach Temperatur und Schichtdicke nach ca. 24 bis 48 Stunden.
- Lagerfähig im ungeöffneten Originalgebilde: 18 Monate ab Produktionsdatum.
- Das Produkt muss kühl und frostfrei gelagert und transportiert werden.

Technische Eigenschaften

Eigenschaften	Zeichen	Einheit	Kenngößen und Messwerte	Normen
Brandverhalten	-	-	Baustoffklasse B2, normal entflammbar	DIN 4102
Chemisches Verhalten	-	-	Lösemittelfreie, pH-neutrale, weiße, wässrige, dämmschichtbildende Dispersionsfarbe; Hoch thixotrop; Frei von flüchtigen organischen Verbindungen (VOCs)	-
Brandschutz	-	-	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).	-
Verarbeitungstemperatur	-	°C	Die Verarbeitung ist zwischen 5 °C und 30 °C möglich	-

Lieferformen DE

Bestell-Nr.	kg/Stück
664092	15
664094	0,4

15kg pro Eimer / 400g pro Kartusche im Gebinde á 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.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.

SAINT-GOBAIN ISOVER G+H AG, Bürgermeister-Grünzweig-Straße 1, 67059 Ludwigshafen
www.isover-technische-isolierung.de