

Reaktives Brandschutzsystem Stahlbrandschutz SBS 30

Brandschutzbeschichtung für Stahl | Dämmschichtbildner | Intumeszenz

Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung des DIBt Nr. Z-19.11-2095

Forschung und Entwicklung, Herstellung und Vertrieb, Bauausführung in einer Hand nur hier: Stahlbrandschutz GmbH

Shop stahlbrandschutz.com

Planung, Ausführung, Preise

- ✓ FEUERWIDERSTAND F30 - Geprüft und zugelassen nach DIN 4102
- ✓ ALTERUNGSBESTÄNDIG - ohne Nutzungseinschränkung auf 10 Jahre
- ✓ EMISSIONSFREI - ohne Wartezeit von 28 Tagen nach Applikation
- ✓ ZULASSUNG - Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung des DIBt
- ✓ INSIDER - Expertenwissen, Ausschreibung, Kalkulation
- ✓ ANEKDOTE - "Stahlbrandschutz", wer hat denn dieses Wort erfunden?

Unternehmensgegenstand sind Entwicklung, Herstellung und Vertrieb des Reaktiven Brandschutzsystems "Stahlbrandschutz SBS 30". Zulassungsgerecht wird dieses im Stahlhochbau zur Erhöhung der Feuerwiderstandsdauer verwendet, hier mit dem Schutzziel F30. <https://stahlbrandschutz.biz/Historie.html>

Bekannt als „Dämmschichtbildner“, übertragen solche Intumeszbeschichtungen das Einkohlen als natürliches Abbrandverhalten von Holz auf Stahlbauteile. Die erstaunlichen Fähigkeiten zeigt dieses Video in einer Anwendung auf Schaumpolystyrol.

<https://www.youtube.com/watch?v=kugNFusLkS&t=24s>

Das Unternehmen hat dazu den Begriff „Stahlbrandschutz“ im Fachwortschatz etabliert: Die eigene GmbH heißt so, das eigene Produkt heißt so, die eigene Webseite heißt so. Aus diesem Alleinstellungsmerkmal ergibt sich im Internet ein Ranking stets an vorderster Stelle. <https://stahlbrandschutz.de>

Die Eigenentwicklung „Stahlbrandschutz SBS 30“ ist ein zulassungspflichtiges Produkt. Die Allgemeine bauaufsichtliche Zulassung des DIBt hat die Nummer Z-19.11-2095; geschätzte Kosten für Produktentwicklung und Zulassungsverfahren: 300 TEUR

Zulassungsgerecht ist die Verarbeitung autorisierten Fachbetrieben mit Befähigungsnachweis vorbehalten. Die Zertifizierung obliegt dem Hersteller. Mit dem Online-Selbststudium <https://stahlbrandschutz.de/Zertifikat.html> wurde dazu eine zeitgemäße Lehr- und Lernform entwickelt und diese Technologie erstmals auch privaten Bauherren zugänglich gemacht. Dies ist ein weiteres Alleinstellungsmerkmal. Die Kundenliste umfasst gegenwärtig über 300 Einträge und wächst ständig.

Der Vertrieb erfolgt ausschließlich online über den eigenen Shop <https://stahlbrandschutz.com>