

Vielseitige applikation. Maximaler schutz.

Interchar 3120

Interchar® 3120 ist eine ästhetisch ansprechende und langlebige Epoxid-Brandschutzbeschichtung. Neben variablem Aufbau und einfacher Applikation bietet Interchar 3120 einen zellulose passiven Brandschutz (PFP, Passive Fire Protection) für Baustahl, der darauf ausgelegt ist, die Beschichtung von Sektionen außerhalb des Standorts vor dem Transport zur Baustelle zu ermöglichen.

Triebfeder: Wissensdurst

Interchar 3120

Was Sie als **architect** oder **Ingenieur**, erwarten dürfen:

Verbesserte Optik

Verbessertes Erscheinungsbild der Decklacke durch ein glattes Finish mit verbesserter Nivellierung im Vergleich zu herkömmlichen Epoxid-PFP-Beschichtungen.

Haltbarkeit

Senkung von Instandhaltungs- und Reparaturkosten durch überlegene Haltbarkeit von Stahl im Innen- und Außenbereich.

Vereinfachte Spezifikation

Größere Designfreiheit dank verbesserter Optik, die mehr freiliegende Stahlkonstruktionen über eine Reihe von Strukturprofiltypen hinweg ermöglicht.

Sicherheit

Das optimierte Design des hauseigenen „Structural Fire Design Teams“ von AkzoNobel sorgt für fortschrittliche Brandschutzlösungen und Support.

Nachhaltigkeit

Reduzierte Umweltemissionen dank einer 100-prozentigen Feststoffbeschichtung.

Was Sie als **Verarbeiter** oder **Anwender**, erwarten dürfen:

Einfache Applikation

Direkte Metallanwendungen mit Einzel- und Mehrmaschinenapplikation ermöglichen Vielseitigkeit und machen Primer und Rollen nach dem Auftrag überflüssig, was Zeit und Geld spart.

Die Schadensbeständigkeit unterstützt die Applikation außerhalb des Standorts

Reduzierte Komplexität und Verzögerungen sorgen für eine schnellere Projektabwicklung. Die erhöhte Belastbarkeit ermöglicht es, Interchar 3120 außerhalb des Standorts anzuwenden und Schäden beim Transport und beim Aufbau zu vermeiden, was den Bedarf an Nachbesserungen vor Ort verringert.

Flexibler Schichtaufbau

Dank flexibler Verarbeitungseigenschaften ist eine vielseitige Applikation möglich, so dass eine Trockenschichtdicke von nur 250 Mikron bis zu 8 mm an einem Tag aufgebracht werden kann.

Korrosionsbeständigkeit

Seine hervorragende Korrosionsbeständigkeit macht Interchar 3120 geeignet für Umgebungen bis zu C5 gemäß ISO12944:2018.

Interchar 3120 ist nach den Normen BS476 und EN13381 zertifiziert.

