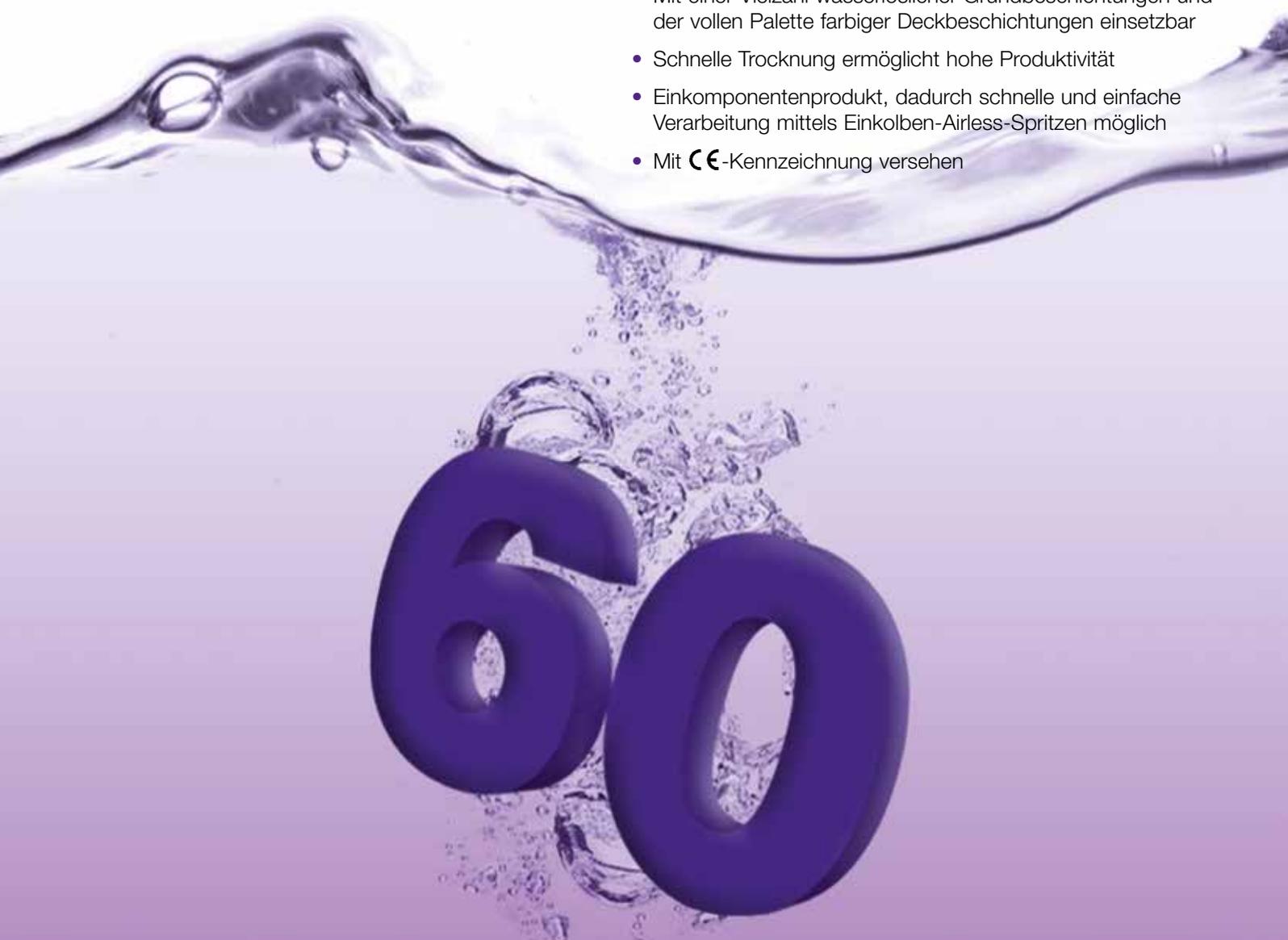


Interchar 1160

Dünnschichtige Intumeszenz-Beschichtung auf wässriger Basis für eine Feuerwiderstandsdauer von 60 Minuten formuliert

Mit Interchar® 1160, einem Produkt unserer Interchar-Reihe für den Schutz bei Zellstoffbränden, können Sie das optisch anspruchsvolle Erscheinungsbild Ihres Stahlbauwerks erhalten und die Konstruktion im Brandfall bis zu 60 Minuten schützen.

- Produkt auf wässriger Basis, nach europäischen Brandprüfungsnormen zugelassen
- Ohne VOC formuliert* und daher umweltverträglich
- Speziell zur Verarbeitung auf der Baustelle geeignet – durch den geringen Umfang notwendiger Gesundheits- und Arbeitsschutzmaßnahmen werden andere Gewerke weniger beeinträchtigt
- Mit einer Vielzahl wasserlöslicher Grundbeschichtungen und der vollen Palette farbiger Deckbeschichtungen einsetzbar
- Schnelle Trocknung ermöglicht hohe Produktivität
- Einkomponentenprodukt, dadurch schnelle und einfache Verarbeitung mittels Einkolben-Airless-Spritzen möglich
- Mit **CE**-Kennzeichnung versehen



60

Interchar 1160

Brandschutz mit hohem ästhetischem Anspruch

Interchar 1160 ist ein Produkt auf wässriger Basis für den Schutz bei Zellstoffbränden, das der Forderung nach einem umweltverträglicheren Konzept für den ästhetisch anspruchsvollen Brandschutz von Stahlbauten Rechnung trägt.

Brandschutz und Ästhetik

- Geringe Trockenschichtdicken
- Das Produkt wird dünn-schichtig appliziert, sodass auch komplizierte Formen und schwierige Konstruktionen architektonisch voll zur Geltung kommen
- Schnelle Trocknung, schnelle Wiederinbetriebnahme – der Großteil der erforderlichen Schichtdicke ist in einem Arbeitsgang erzielbar
- Mit einer umfangreichen Palette farbiger Deckbeschichtungen einsetzbar

Umweltverträglichkeit, Gesundheits- und Arbeitsschutz

- Produkt auf wässriger Basis, ohne VOC formuliert* und daher umweltverträglich
- Geruchsarm
- Halogen- und boratfrei
- Mit verschiedenen wasserlöslichen Grundbeschichtungen und der vollen Palette farbiger Deckbeschichtungen einsetzbar, sodass ein komplettes System auf wässriger Basis zur Verfügung steht

* Nach Richtlinie 1999/13/EG des Rates über die Begrenzung von Emissionen flüchtiger organischer Verbindungen

Prüfungen

EN 13381-8 Prüfverfahren zur Bestimmung des Beitrages zum Feuerwiderstand von tragenden Bauteilen - Teil 8: Reaktive Ummantelung von Stahlbauteilen

Leitlinie für die europäische technische Zulassung (ETAG) 018 Teil 2: Reaktive Brandschutzbeschichtungen auf Stahlbauteilen

Nach höchsten Standards geprüft

Interchar wird fortwährend geprüft. Eine aktuelle Aufstellung aller Prüfstandards und Zulassungen erhalten Sie von dem für Sie zuständigen Vertreter.



Sitz der Deutschen Bank in Sydney, Australien

Typische Anwendungsbereiche

Als Intumeszenz-Beschichtung schützt Interchar 1160 Stahlkonstruktionen bei Bränden und gewährleistet, dass die architektonische Gestaltung von Infrastrukturbauten mit wirtschaftlicher Nutzung wie

- Flughäfen
- Stadien und Freizeiteinrichtungen
- Bürogebäuden
- Einkaufszentren

dennoch voll zur Geltung kommt.

Ein Anbieter, eine Lösung

Bauliche Aspekte und ästhetische Anforderungen des Kunden können die Verwendung einer Grundbeschichtung und farbiger Deckbeschichtungen erforderlich machen. Wir testen komplette Systeme und bieten Lieferservice und Kundendienst aus einer Hand. Daher können Sie AkzoNobel und unserer International®-Produktpalette vertrauen.

Das Produkt wurde in einem nach ISO 9001 zertifizierten Labor entwickelt, in einem UKAS-akkreditierten Labor geprüft und wird nach ISO 9002 hergestellt. AkzoNobel macht keine Zusicherungen dahingehend, dass die erzielten, veröffentlichten Prüfergebnisse oder andere Prüfungen genau die Ergebnisse widerspiegeln, die in der Praxis tatsächlich erreicht werden. Da die Verarbeitungs-, Umgebungs- und Konstruktionsbedingungen sehr unterschiedlich ausfallen können, sollte bei der Auswahl, der Prüfung der Leistungseigenschaften und beim Einsatz des/r Beschichtungsstoffe(s) mit großer Sorgfalt vorgegangen werden.

www.international-pc.com | pc.communication@akzonobel.com

Alle in dieser Druckschrift genannten Produkte sind Marken der AkzoNobel-Unternehmensgruppe. © Akzo Nobel 2015.

AkzoNobel hat alle Anstrengungen unternommen um zu gewährleisten, dass die Informationen in dieser Druckschrift zum Zeitpunkt der Drucklegung korrekt sind.

Falls Sie Fragen haben, wenden Sie sich bitte an den für Sie zuständigen Vertreter.

Falls nicht in schriftlicher Form anderweitig vereinbart, unterliegen alle Verträge zum Kauf der in dieser Druckschrift genannten Produkte sowie unsere anwendungstechnische Beratung unseren Allgemeinen Lieferungs- und Zahlungsbedingungen.