

SYSTEXX ACTIVE FIREPROTECT

# NICHT BRENNBARES TAPETENSYS- TEM FÜR INNOVATIVEN BRANDSCHUTZ



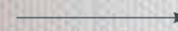
**SYSTEXX**   
by Vitruvan

DAS INNOVATIVE GLASGEWEBE FÜR WAND UND DECKE



BRANDGEFÄHRLICH

## JEDE SEKUNDE ZÄHLT



Natürlich hoffen wir, dass es nie passiert: Feuer bricht aus. Aber was, wenn es durch technischen Defekt oder Unachtsamkeit doch geschieht? Dann zählt jede Sekunde, die ein Produkt die Ausbreitung des Feuers hemmt, um das eigene oder das Leben anderer zu retten. Denn gefährlich ist nicht nur das Feuer – vor allem der sich schnell ausbreitende Rauch raubt die Orientierung und den letzten Sauerstoff. Gerade stark frequentierte Einrichtungen müssen so ausgestattet sein, dass im Brandfall genügend Zeit für die Evakuierung bleibt. Systeme wie SYSTEMEXX FireProtect, die sich durch höchste Brandklassen auszeichnen, können dabei helfen, diese wichtigen Fluchtminuten zu verlängern.

# BRANDSCHUTZ- NORM

Die Definition von Feuer und Brandschutz ist ein sehr komplexes Thema. Bis 2011 führte jedes europäische Land eigene Brandtests durch. Eine Vergleichbarkeit innerhalb von Produkten war so nicht gegeben. Daher beschloss die Europäische Union eine Normierung der Regeln, um eine einheitliche Basis und Sicherheit für die Verbraucher zu schaffen: die Normenreihe EN 13501. Die Aufgabe der Länder ist es, die bisherigen Bauvorschriften an diese neue Norm anzupassen.

So sind natürlich auch die Schreibweise und Lesbarkeit der Ergebnisse genau definiert:

## A2 – s1, d0



Für SYSTEXX FireProtect mit der Brandklasse A2-s1, d0 heißt das:

- A2 – es ist nicht brennbar,
- s1 – im Brandfall entsteht kein oder kaum Rauch
- d0 – und im Brandfall fallen keine brennenden Tropfen ab.

Fast alle anderen SYSTEXX-Produkte sind übrigens der Brandschutzklasse B-s1, d0 zugeordnet, das heißt:

- B – sie sind schwer entflammbar und fangen spät an zu brennen,
- s1 – entwickeln dabei kaum Rauch
- d0 – und es fallen keine brennenden Tropfen herab.

Sie möchten detaillierte Informationen zu den Normen der Brandklassen? Kein Problem: einfach QR-Code scannen und Übersichts-PDF herunterladen.



WIDERSTAND NICHT NUR GEGEN FEUER

## RISSARMIEREND UND STOSSFEST

Hält viel mehr aus als man vermuten würde: Die SYSTEXX FireProtect Tapeten armieren Wände zuverlässig und verhindern durch ihre hohe Kraftaufnahme effektiv die Neubildung von Rissen. Ihre Widerstandsfähigkeit sorgt außerdem für einen extrem hohen Schutz der Wände vor Schäden durch zum Beispiel Stöße, Kratzen oder Scheuern. Damit ist SYSTEXX FireProtect besonders für den Einsatz in stark frequentierten Bereichen geeignet.

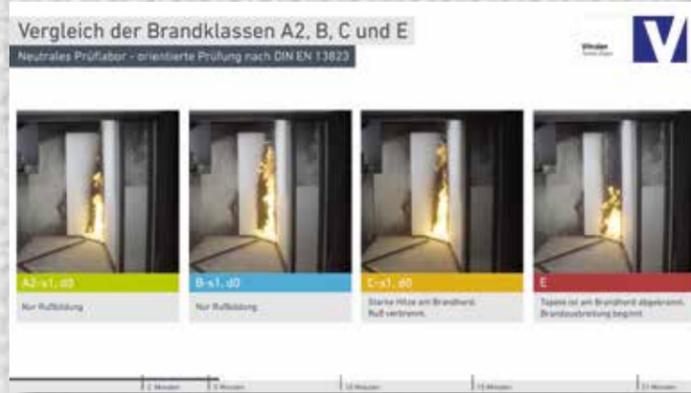
*Einzigartig auf dem Markt:  
SYSTEXX Active FireProtect verbindet  
Brandschutz und eine rissarmierende  
Wirkung auf attraktive Weise.*



**STARK!**  
RISSARMIERENDE  
WIRKUNG



SYSTEXX ACTIVE  
FIREPROTECT FP78



Überzeugen Sie sich von der geprüften Wirksamkeit von SYSTEMXX Active FireProtect. Um den Videobeweis zu sehen, scannen Sie einfach den QR-Code.

AUF EINEN BLICK

## TECHNISCHE HIGHLIGHTS

- Zertifiziertes System (Kleber / Tapete)
- Brandverhalten nach DIN EN 13501-1 (2010): A2-s1, d0 (Getestet im System Kleber / Tapete)
- Erforderlicher Systemkleber SYSTEMXX Active FireProtect Glue
- Classe d'émission: A+
- Oeko-Tex Standard 100
- CE Kennzeichnung
- Jährliche Überwachung durch unabhängiges Prüfinstitut
- Zum Patent angemeldet

<b>Rollenlänge:</b>	FP04, FP78, FP79: 15,5 m Glassfleece: 25 m
<b>Rollenbreite:</b>	ca. 1 m
<b>Flächengewicht:</b>	FireProtect FP04: 500 g/m <sup>2</sup> FireProtect FP78: 600 g/m <sup>2</sup> FireProtect FP79: 600 g/m <sup>2</sup> FireProtect FP Glassfleece: 230 g/m <sup>2</sup>
<b>Kleber:</b>	FireProtect Glue: 15 kg
<b>Klebermenge:</b>	Siehe Technisches Merkblatt der jeweiligen Tapeten

**DETAILINFORMATIONEN**

[www.systemx.com](http://www.systemx.com)



NATÜRLICH HOCHWERTIGE ROHSTOFFE

# ÖKOLOGISCHE QUALITÄT

Geschmolzenes Glas wird zu feinsten Glasfasern – dem Grundmaterial für Glasgewebe.

Durch ihre natürlichen und hochwertigen Inhaltsstoffe sind SYSTEMEXX Wand- und

Deckenbeläge umweltschonend und gesundheitlich unbedenklich.

So ist SYSTEMEXX FireProtect unter anderem mit dem Prüfsiegel „Oeko-Tex 100“ für seine

humanökologischen Eigenschaften und mit einem „A+“ für seine Emissionsfreiheit

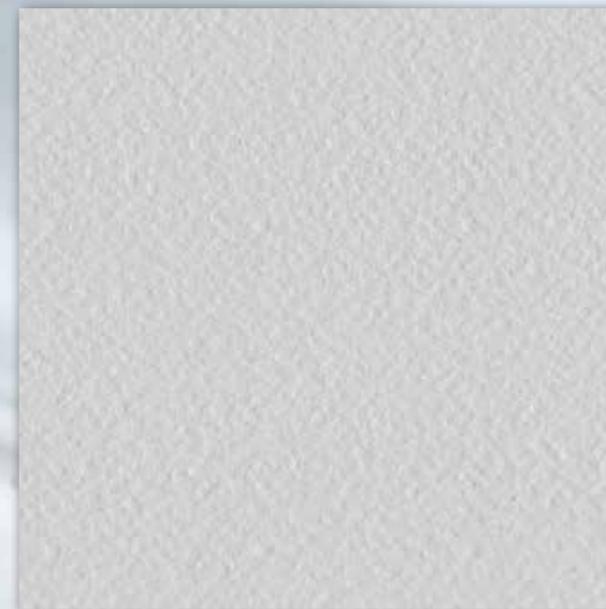
ausgezeichnet worden. Nicht schlecht für eine Tapete mit so extremen Eigenschaften.



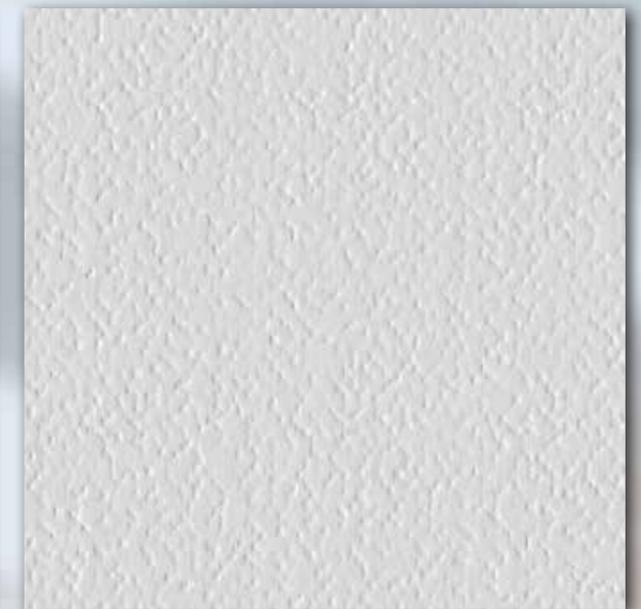
FireProtect FP04



FireProtect FP Glassfleece



FireProtect FP78



FireProtect FP79

AUSGEZEICHNET! SYSTEMEXX GEPRÜFTE EIGENSCHAFTEN



A+ für Emissionsfreiheit



Gesundheitlich unbedenklich



Zum Patent angemeldet

#### UNSER SERVICE

- | Wir informieren Sie gerne persönlich
- | Gerne senden wir Ihnen ausführliches SYSTEXX-Infomaterial zu
- | Kostenlose Originalmuster und Ausschreibungstexte unter [www.systemxx.com](http://www.systemxx.com)



[systemxx@vitruan.com](mailto:systemxx@vitruan.com) | [www.systemxx.com](http://www.systemxx.com)  
SYSTEXX by Vitruan ist eine Marke der Vitruan Textile Glass

**Vitruan Textile Glass GmbH** | Bernecker Str. 8 | 95509 Marktschorgast  
T +49 (0) 9227 77 0 | F +49 (0) 9227 77 700 | [www.vitruan.com](http://www.vitruan.com)  
Ein Unternehmen der Vitruan Gruppe