

## Das Produkt

# Collano® A 2101 – Brandschutzklebstoff für Sandwich- und Elementbau

**Besonders in öffentlichen Gebäuden, Transportmitteln und Infrastrukturen werden die Brandschutzvorschriften immer strenger. Die Herstellerverantwortung nimmt zu. Die Anforderungen an die Klebstoffe steigen. Der schwer entflammbare 2K-Klebstoff Collano A 2101 mit Brandschutz-zertifikat und Brandschutzzulassung verbindet die verschiedensten Materialien und optimiert so die Brandschutzeigenschaften ganzer Materialsysteme. Collano A 2101 bietet die perfekte Lösung überall dort, wo im Sandwich- und Elementbau auch Brandschutzanforderungen erfüllt werden müssen.**

### Brandschutz und Personensicherheit

- Schwer entflammbar
- Halogenfrei
- Brandschutz-zertifikat und Brandschutz-zulassung

### Sicherheit

- Hochfeste Klebeverbindung
- Hohe Schlagfestigkeit
- Gute Beständigkeit gegen schwache Alkalien, Säuren und Lösungsmittel
- Kontrolliertes Abbindeverhalten

### Aesthetik

- Kleben verletzt die Substratoberfläche nicht und bietet so eine ästhetische Alternative zu mechanischen Befestigungsmethoden

### Komfort

- Gut streichbar
- Maschinell oder manuell verarbeitbar

### Umweltfreundlich

- Frei von Lösungsmitteln und Halogenen
- Nach vollständiger Aushärtung ökologisch unbedenklich



### Breites Anwendungsgebiet und Haftspektrum

- Gute Haftung auf porösen und nicht porösen Substraten
- Sandwichelemente mit unterschiedlichen Deck-schichten wie z. B. Aluminium, Metalle, Kunststoffe, zementgebundenen Platten und Kernmaterial wie Hartschäume oder Waben-elemente
- Fertigung von Fassadenelementen für öffentliche Gebäude mit Brandschutzvorschriften
- Herstellung von Klimaanlage und Lüftungen
- Karosserie-, Fahrzeug- und Schiffsbau
- Metallbau und Blechverarbeitung

### Klassifizierung

- Brandschutz-Zertifizierung nach Klasse 5.2 Schweiz (schwer brennbar, Qualmgrad mittel)

### Technische Datenblätter

Aktuell und jederzeit abrufbar unter:  
[www.collano.com](http://www.collano.com)

### Kontakt

Telefon +41 41 469 92 75, Fax +41 41 469 93 68