

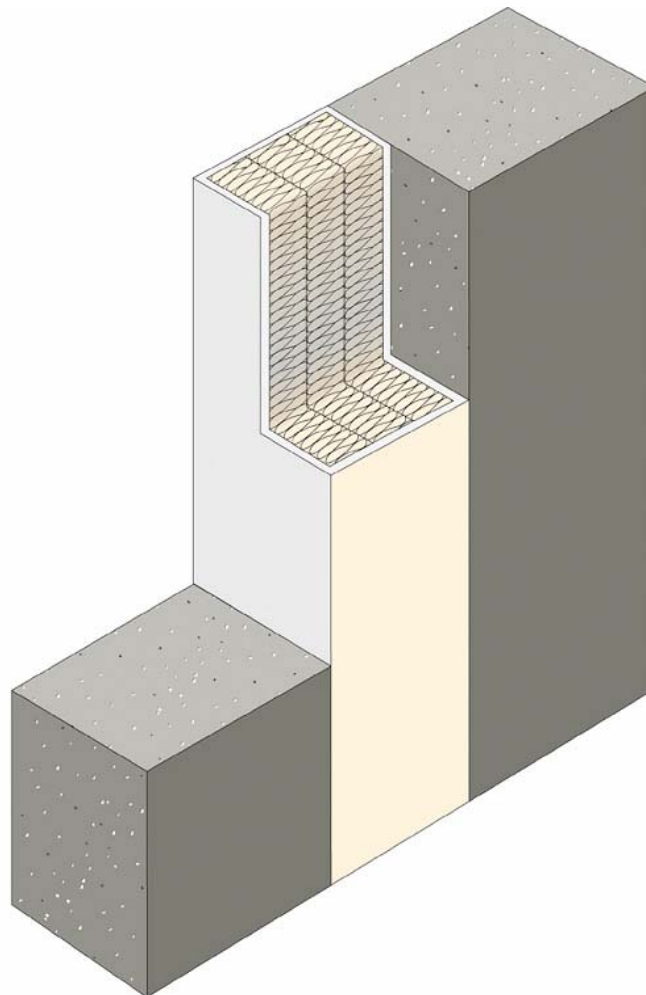
AGI Fugendichtung

Hochelastische, nichtbrennbare Mineralfaserstreifen mit Brandschutzbeschichtung, nutzbar als Bauwerks- oder Dehnungsfuge.

Bandes de fibre minérale très élastiques, incombustibles, avec un revêtement coupe-feu, utilisable comme joint d'extension ou de bâtiment.

Nastro elastico, incombustibile, di fibra minerale con rivestimento antifuoco; utilizzabile come giunto d'espansione o di costruzione.

Highly elastic, incombustible mineral fibre stripes with fire-protection coating, usable as both building joints and expansion joints.



| | |
|--------------------------|--|
| System/ Aufbau | Fugen-/Dehnfugenverschluss durch allseitig mit FLAMMOPLAST KS 1 beschichtete elastische, nicht-brennbare Mineralfaser-Streifen. Fugenverfüllung unter Nasseinklebung. Dehnfugendichtung unter Komprimierung der Mineralfaserstreifen für Amplituden bis $\pm 42\%$. (Spezialausführung). |
| Anwendungsmöglichkeit | Brandsicherer Verschluss von Gebäude-/ Dehnungsfugen im Inneren von Gebäuden. Aussenfugen mit zusätzlichen Abdeckmassnahmen. |
| Feuerwiderstandsklasse | EI 90 (S 90) nach VKF und DIN 4102 Teil 2, je nach Feuerwiderstandsdauer/ -klasse der Bauteile selbst. |
| Gebrauchseigenschaften | Dicht gegen Feuer und Rauchgase, flexibel, alterungsbeständig, feuchtigkeitsbeständig, nicht toxisch. Schliesst auch bei grossen Verformungen im Brandfall sicher ab. |
| Amtliche Prüfberichte | VKF Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen Zulassungs-Nr. für EI 90 (S 90) Z-6419 Weitere Berichte und ausländische Zulassungen auf Anfrage. |
| Massnahmen im Rohbau | Keine |
| Zur besonderen Beachtung | Die Fugendichtung erfüllt die geforderte Feuerwiderstandsklasse auch dann, wenn die umgebenden Bauteile dicker sind, d. h. ein versetzter Einbau ist zulässig. Die Beschichtung absorbiert im Brandfall Cl-Gase. |

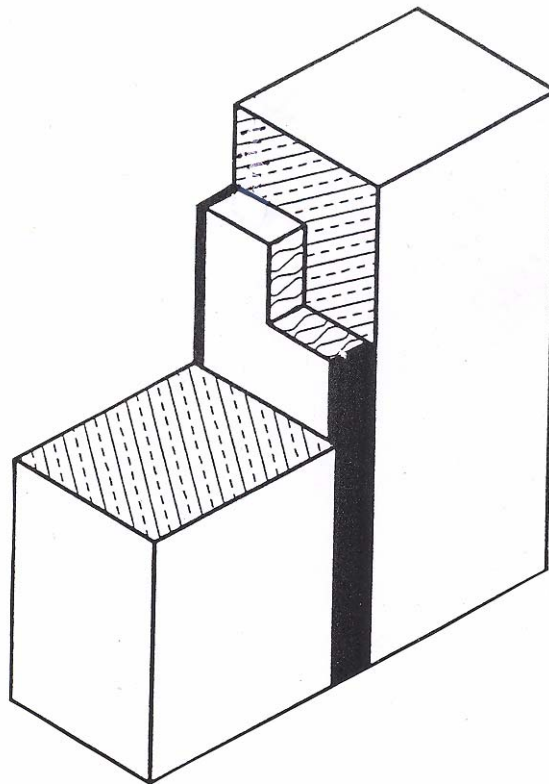
AGI Fugendichtung Brandschutzfuge EI (S) 30/60/90

Hochelastische, nichtbrennbare Mineralfaserstreifen mit Brandschutzbeschichtung, nutzbar als Bauwerks- oder Dehnungsfuge.

Bandes de fibre minérale très élastiques, incombustibles, avec un revêtement coupe-feu, utilisable comme joint d'extension ou de bâtiment.

Nastro elastico, incombustibile, di fibra minerale con rivestimento antifluoco; utilizzabile come giunto d'espansione o di costruzione.

Highly elastic, incombustible mineral fibre stripes with fire-protection coating, usable as both building joints and expansion joints.



| | |
|--------------------------|---|
| System/ Aufbau | <p>Fugen-/Dehnfugenverschluss durch Abdichten des Fugenhohlraumes mit nicht brennbarem Material z.B. Mineralwolle in Form von Zöpfen, Platten-Streifen oder durch Ausstopfen mit loser Mineralwolle.</p> <p>Abspachteln der sichtbaren Seiten mit Brandschutzmasse z.B. Spachtelmasse mit Dämmschichtbildner oder elastischem Brandschutzsilikon.</p> |
| Anwendungsmöglichkeit | <p>Brandsicherer Verschluss von Gebäude-/ Dehnungsfugen im Inneren von Gebäuden.</p> <p>Aussenfugen mit zusätzlichen Abdeckmassnahmen.</p> |
| Feuerwiderstandsklasse | <p>EI (S) 30/60/90 nach VKF und DIN 4102 Teil 2, je nach Feuerwiderstandsdauer/ -klasse der Bauteile selbst.</p> |
| Gebrauchseigenschaften | <p>Dicht gegen Feuer und Rauchgase, flexibel, alterungsbeständig, feuchtigkeitsbeständig, nicht toxisch. Schliesst auch bei grossen Verformungen im Brandfall sicher ab.</p> |
| Amtliche Prüfberichte | <p>VKF Vereinigung Kantonaler Feuerversicherungen</p> <p>Weitere Berichte und ausländische Zulassungen auf Anfrage.</p> |
| Massnahmen im Rohbau | <p>Keine</p> |
| Zur besonderen Beachtung | <p>Die Fugendichtung erfüllt die geforderte Feuerwiderstandsklasse auch dann, wenn die umgebenden Bauteile dicker sind, d. h. ein versetzter Einbau ist zulässig.</p> |