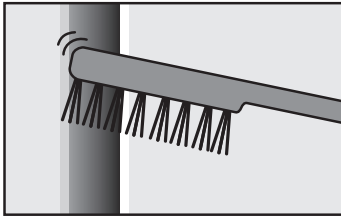


Montageanleitung

Europäische
Technische Bewertung ETA 16/0080

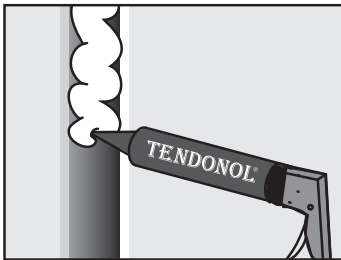
TENDONOL®

Universal Brandschutzdichtmasse
Basis Polymerdispersion, elastoplastisch



Fugenflanken reinigen

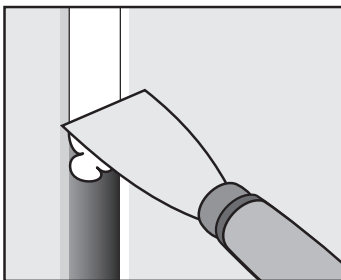
Die Flächen, in bzw. auf welche TENDONOL® aufgebracht wird, müssen tragfähig, staub- und fettfrei sein.



Füllmaterial einbringen

Hinterfüllmaterial PE- oder PU-Rundschnur, Mineralwolle, lose oder in Platten, in die Fugen einbringen. Beim Einbringen von loser Wolle auf die Komprimierung achten.

Material, das sich in der Fuge befindet, kann darin verbleiben, vorausgesetzt, dass die erforderliche Menge an TENDONOL®, die sich aus der vorhandenen Fugenbreite und der geforderten Feuerwiderstandsdauer ergibt, eingebracht werden kann (s. ETB-16/0080, Einbauvariante 1-4).

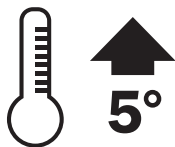


TENDONOL® aus Folienschläuchen mit der Auspresspistole am Rand beginnend in die Fuge pressen, mit dem Spachtel andrücken und die Restöffnung verfüllen. Glätten mit wasserbenetztem Spachtel. Überstehendes Material kann weiterverarbeitet werden.

TENDONOL® haftet ohne Primer auf fast allen Untergründen. Bei stark porigen Untergründen (Porenbeton, Brandschutzplatten) kann mit wasserverdünntem TENDONOL® vorgestrichen werden (Mischung 1:5), dann nass in nass weiterarbeiten.

Auf ausgehärtetem oder angetrocknetem TENDONOL® kann ohne Haftverlust weitergearbeitet werden.

AB 5° VERWENDEN

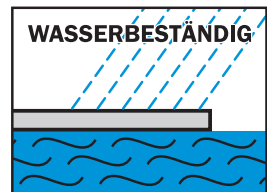


Es ist darauf zu achten, dass TENDONOL® bei einer Temperatur unter + 5° C nicht gelagert oder verarbeitet werden darf.

WASSERDRUCK- BESTÄNDIG



WASSERBESTÄNDIG



FROST-/TAUSALZ- BESTÄNDIG



Anwendungen

- Konstruktionsfugen, vertikal und horizontal
- Bauteilfugen als Stufenfugen und lineare Stoßfugen zwischen Decken und Wänden
- Fugenbreite bis 110 mm
- Anwendung innen und außen

Technische Daten

Dichte:	1.510 - 1.710 kg/m ³	DIN EN ISO 2811-1
Viskosität:	400000 mPas ± 85000 mPaS	DIN 53019
ph-Wert:	7 - 8 ± 0,5	DIN 19261
Festkörper:	85,5 % ± 1 %	DIN EN ISO 3251
Shore Härte A:	40 ± 1,0	DIN 53505
Scherfestigkeit:	1,9 N/mm ² ± 0,2	DIN 14293
Haftzugfestigkeit an Beton:	0,89 N/mm ² ± 0,2	DIN EN 52455-1

Die europäisch technische Zulassung (ETA) und das techn. Datenblatt können bei VARIO-Baustoffsysteme GmbH angefordert werden.

Diese Angaben basieren auf unseren derzeitigen Kenntnissen und Erfahrungen. Sie können nur allgemeine Hinweise ohne Eigenschaftszusicherung sein, da wir keinen Einfluss auf die Baustellenbedingungen und die Verarbeitung haben. Sie befreien den Verarbeiter wegen der Fülle möglicher Einflüsse bei der Anwendung unserer Produkte nicht von eigenen Prüfungen oder Versuchen.

