



Abdichtung von Stahlbetonbauten

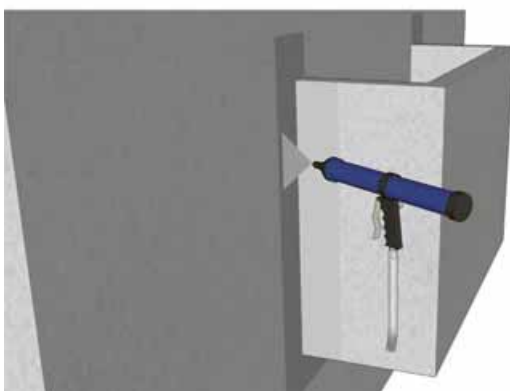
Das Universaltalent



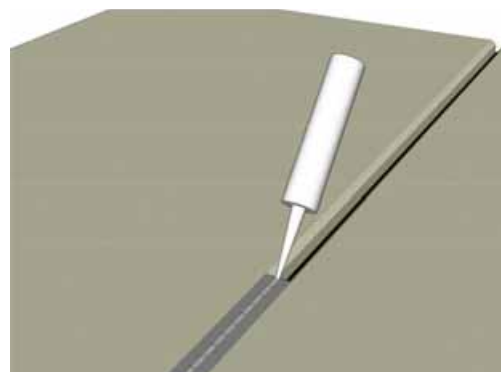
Das vielseitige Abdichtungsmaterial FlexproofX® 1 ist in zahlreichen unterschiedlichen Konsistenzen und Gebindeformen erhältlich.

Der Hersteller von Abdichtungssystemen in Schwieberdingen, bietet mit FlexproofX® 1 ein außergewöhnlich vielseitiges Abdichtungsmaterial an. Es wurde speziell für den Einsatz in Stahlbetonbauten entwickelt, kann aber auch bei nicht mineralischen Werkstoffen wie Metall oder Glas verwendet werden.

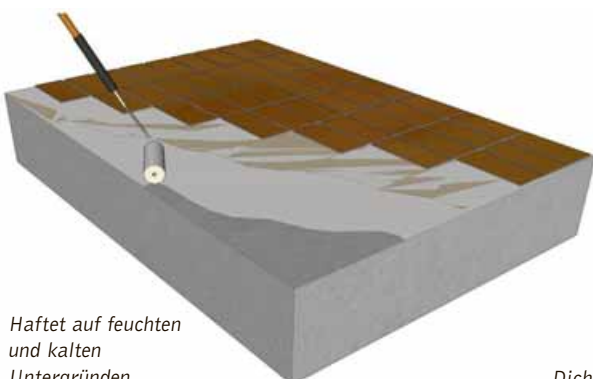
Aufgrund seiner Rezeptur lässt FlexproofX® 1 praktisch keine Wasseraufnahme zu. Hierdurch und dank seiner sehr hohen Alkali-beständigkeit, die vor allem bei Stahlbeton relevant ist, hält FlexproofX® 1 dauerhaft sowohl nicht drückendem als auch drückendem Wasser stand. Selbst Risse und Fugen bis zu einer Breite von 0,25 - 1 Millimetern können bei 5 bar Wasserdruck wasserundurchlässig gemacht werden. Für den Einbau mit und ohne Armierungsgewebe, als Abdichtung von Arbeitsfugen oder Sollrissfugen sowie für die vollflächige Außenabdichtung liegt ein „Allgemeines bauaufsichtliches Prüfzeugnis“ vor.



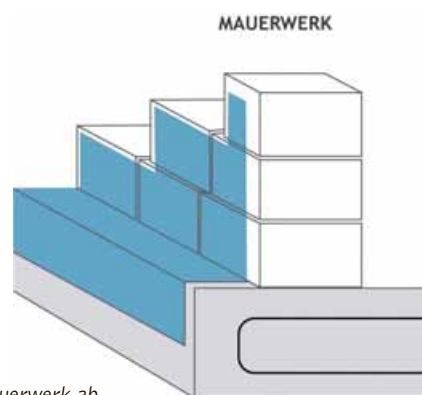
Ist ideal als Abdichtung erdberührter Bauteile.



Ist auch als Kartuschematerial erhältlich.



Haftet auf feuchten und kalten Untergründen.



Dichtet Mauerwerk ab.

Vielfältiger Einsatz

Der Hersteller bietet FlexproofX® 1 in zahlreichen unterschiedlichen Gebindeformen und Konsistenzen an. Beispielsweise ist die Dichtungsmasse in einer leicht roll- oder gießfähigen Konsistenz, im Schlauchbeutel oder als Kartuschematerial erhältlich. So lässt sich FlexproofX® 1 mit Rolle, Pinsel, Schlauchbeutelspritze oder Kolbenpumpe auftragen. Die einkomponentige Dichtungsmasse haftet auch auf feuchten sowie kalten Untergründen. Eine Vorbehandlung des Betons mit einer Grundierung ist nicht erforderlich.