

Beispiele und Anleitungen

Abformung vom Mauerwerk - Welches Silikon ist dazu geeignet, die Silikonformen für die Wandverblender im Mauerziegeldesign herzustellen?

Das [SF45 Silikon](#) ist bestens für diesen Einsatz geeignet. Beim Arbeiten mit Zement oder Beton, wird ein [Trennmittel](#) empfohlen, um die Haltbarkeit der Form beim dauerhaften Einsatz zu verlängern.

Zum Abformen von senkrechten Flächen wird das SF-Silikon durch den Einsatz von [Thixotropiermittel](#) zu einer nicht ablaufenden, pastösen Masse verarbeitet, diese kann auf der senkrechten Oberfläche verstrichen werden.

Als Alternative beim Abformen und Gießen von größeren Objekten empfiehlt sich das [HANSA-Silikon HS620](#), dieses lässt sich allerdings nicht mit dem Thixotropiermittel andicken.

Die Lebensdauer der Silikonform hängt maßgeblich davon ab, wie schwierig oder einfach der Guss sich aus der Form lösen lässt. Bei einfachen Güssen, die sich aufgrund der wenigen Hinterschneidungen einfach lösen, dürfte die Form hunderte Gussvorgänge halten. Als Trennmittel empfiehlt sich Trennspray oder Vaseline.

Eindeutige ID: #1016

Verfasser: Silikonfabrik.de - Support

Letzte Änderung: 2017-10-16 11:12