

Stellungnahme zu: SitaPipe Edelstahl Rohrsystem im nicht sichtbaren Bereich

Ist das SitaPipe Edelstahl Rohrsystem für die Verlegung hinter z. B. einer Fassade zugelassen? Das Problem könnte hier die komplett im Baukörper verschwundene und nicht revisierbare Rohrverbindung sein.

Das SitaPipe Edelstahl Rohrsystem ist ein nach DIN EN 1124-2 zugelassenes Rohrsystem. Verbunden werden die Rohrverbindungen durch Steckmuffen. Im Extremfall kann das Rohr z. B. durch hydraulische Überlastung auseinandergleiten. Um Druckschwankungen dieser Art entgegenzuwirken, können die Steckmuffen durch die SitaPipe Edelstahl Sicherungsschellen geschützt werden. Die Rohrmuffenverbindungen sind damit nach Punkt 6.1.3 der DIN 1986-100 längskraftschlüssig verbunden.

Bei Einhaltung der Verlegeanleitung der Sita Bauelemente GmbH ist somit eine Verlegung hinter einer belüfteten Fassade möglich.

22. Juni 2021



ppa . Rainer Pieper
Sita Bauelemente GmbH



Sita Bauelemente GmbH

Ferdinand-Braun-Straße 1 – 33378 Rheda-Wiedenbrück

T +49 2522 8340-0 F +49 2522 8340-100

E info@sita-bauelemente.de W sita-bauelemente.de

leicht entwässern.

Stand 06.2021