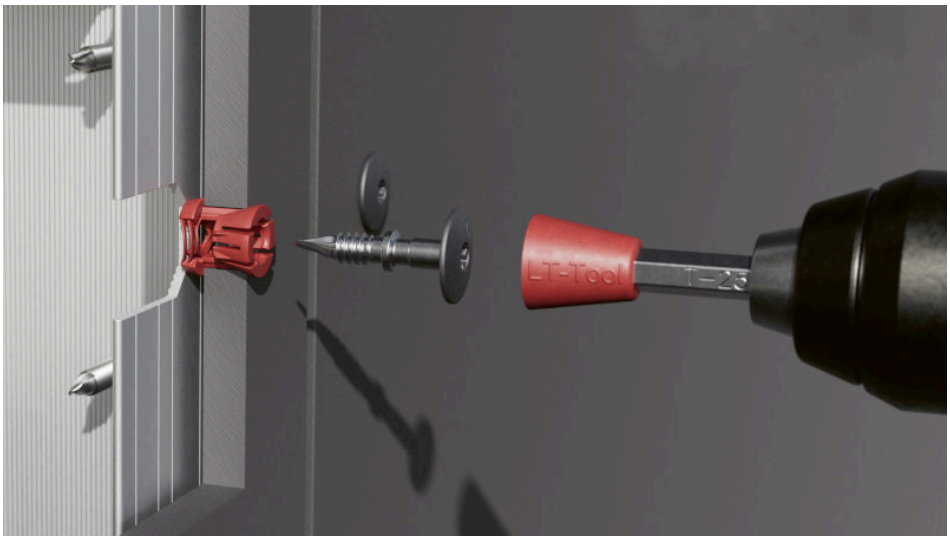
Befestigung von Fassadenbekleidungen

Artikel vom **2. Juni 2026**
Schrauben

Mit dem »LT-TD-System« hat Ejot eine Lösung zur Befestigung vorgehängter hinterlüfteter Fassaden für die thermische Entkopplung und zwängungsfreie Montage im Programm.



Das System wurde für die Befestigung anspruchsvoller Fassadenbekleidungen entwickelt (Bild: Ejot).

Das Befestigungssystem »LT-TD« wurde von Ejot für Fassadenbekleidungen in vorgehängten hinterlüfteten Fassaden (VHF) entwickelt. Es ermöglicht eine zwängungsfreie Befestigung der Fassadenplatten und reduziert dadurch Spannungen in der Bekleidung, um Brüche, Risse und Verwerfungen insbesondere in Eck- und Randbereichen empfindlicher Fassadenmaterialien zu vermeiden. Ein zentrales Merkmal ist die thermische Entkopplung zwischen Fassadenplatte und Unterkonstruktion. Die spezielle Geometrie des Systems erzeugt einen etwa 3 mm breiten Luftspalt, wodurch feuchte Fassadenplatten gleichmäßig abtrocknen können. Helle Abzeichnungen auf der Plattenoberfläche sollen dadurch reduziert werden. Zusätzlich sorgt ein integrierter Anschlagbund am Schraubenschaft für eine definierte Setztiefe sowie eine lotrechte Ausrichtung der Schraube. Dies unterstützt eine präzise

Installation, speziell im Bereich von Gleitpunkten. Das Befestigungssystem begegnet daher den gestiegenen Anforderungen an Fassadenoptik, Materialschutz und Langlebigkeit im Fassadenbau.

Hersteller aus dieser Kategorie

© 2025 Kuhn Fachverlag