

WDVS sind langlebig

Fachgerecht ausgeführte Wärmedämmverbundsysteme halten nachweislich viele Jahrzehnte lang. Zur Optimierung des Wärmeschutzniveaus auf den neuesten Stand der Technik kommt bereits seit geraumer Zeit die Technik der „Aufdoppelung“ zur Anwendung.



Foto: Mehrfamilienwohnhaus Bahnhofstr. 43, 6890 Lustenau mit WDVS aus Styropor (Baujahr 1966)

- Schon 1995 hat die Magistratsabteilung 39 – Prüf-, Überwachungs- und Zertifizierungsstelle der Stadt Wien – ausgeführt, dass für die Deckschicht von WDVS eine mindestens 30-jährige Lebensdauer zu erwarten ist, vom Dämmstoff jedoch eine wesentlich höhere. Dies bedeutet aber nicht, dass die Deckschicht nach 30 Jahren komplett zu erneuern ist, ähnlich wie bei mineralischem Außenputz. Dieser wird bei Instandsetzungsarbeiten auch nur partiell ausgebessert, überrieben und neu beschichtet.
- Wie bei einem Auto sollten WDVS in regelmäßigen Abständen überprüft werden. Bei Erkennen etwaigen Wartungsbedarfs sind schnellstmöglich Maßnahmen einzuleiten.
- Die Aufdoppelung eines bestehenden WDVS ist in ÖNORM B 6400:2011, Anhang C genormt. Dabei wird auf eine bestehende dünne Styropor-Fassade eine zweite, meist dickere Styropor-Schicht aufgesetzt.