

Ausführungsempfehlung

Verputzaufbau auf Holzfaser-Dämmplatten

Grundlagen

Es gelten die allgemeinen Regeln der Baukunde, die Montagevorschriften des Plattenherstellers, die jeweils gültigen Merkblätter des Schweizerischen Maler- und Gipsunternehmer-Verbandes SMGV, die Norm SIA 242 „Verputz- und Trockenbauarbeiten“, die Norm SIA 243:2008 „Verputzte Aussenwärmedämmung“, die Technischen Merkblätter der verwendeten Materialien und die Fachinformation „FIXITherm – Wärmedämmverbundsysteme WDVS“.

Anforderungen

Die Holzfaser-Dämmplatten müssen gemäss den Systemvorschriften des jeweiligen Lieferanten montiert, vor Witterung geschützt sein und von dessen Vertreter kontrolliert werden. Anschlüsse müssen mit vorkomprimierten Fugenbändern und/oder geeigneten Profilen abgedichtet sein.

Leibungen, Rollladenblenden, Abdeckungen, Fenster inkl. Dichtungsbänder, Fensterbänke, Unterterraindämmungen, Sockelabschlüsse, usw. müssen vor den Verputzarbeiten ausgeführt sein. Die Platten müssen trocken und staubfrei sowie alle Plattengestösse geschlossen sein.

Grundbeschichtung

Fixit 425 MFP-/Diffu-Grundputz Combi oder Fixit 439 Klebe- und Einbettmörtel Uni leicht wird ohne Voranstrich direkt auf die Platte planeben aufgezogen und beim Antrocknen horizontal aufgeraut. Auftragsdicke mindestens 4 – 7 mm. Gut trocknen lassen.

Grundputz / Gewebeeinbettung

Als Grundputz wird Fixit 425 oder Fixit 439 aufgezogen und gleichzeitig Diagonal Armierung und das Fixit Armierungsgewebe 7x7 vollständig eingebettet. Dabei haben die Stösse 10 cm zu überlappen. Das Gewebe muss vollständig eingebettet sein. Die Putzdicke bei der Gewebeeinbettung sollte 5 – 6 mm betragen. Der Grundputz ist beim Antrocknen mit dem Besen aufzurauen.

Deckputze

Folgende Fixit-Deckputze werden auf Holzfaser-Dämmplatten empfohlen:

- Fixit 710 Universal Kunstharzputz aussen (mit Grundierung Fixit 471 Putzgrund Premium)
- Fixit 740 Si Silikat-Silikonputz aussen (mit Grundierung Fixit 471 Putzgrund Premium)
- Fixit 745 Designputz
- Fixit 746 Silikondeckputz aussen (mit Grundierung Fixit 471 Putzgrund Premium)
- Fixit 764 Kellenwurf
- Fixit 777 Edelputz extraweiss (mit Fixit 475 Grundierung für mineralische Deckputze)
- Fixit 780 Edelputz farbig (mit Fixit 475 Grundierung für mineralische Deckputze)
- Fixit 793 Steinputz
- Fixit 794 Waschputz

Ausführungsempfehlung

Verputzaufbau auf Holzfaser-Dämmplatten

Farbanstriche / Überrollfarbe

- Fixit 782 Kunstharz-Überrollfarbe HBW ≥ 25 %
- Fixit 786 Si Silikat-Silikonputz-Überrollfarbe HBW ≥ 25 %

Hinweis

Für allfällige Rissbildungen als Folge einer nicht korrekt ausgeführten Unterkonstruktion oder Verlegung der Platten kann keine Haftung übernommen werden. Holzfaserplatten eignen sich auch für die biozidfreie Ausführung mit dem System FIXITherm.evo.