

KNAUFINSULATION

Tektalan A2-FP/HB

Holzbau-Dämmplatte mit dem gewissen Etwas

Build on us.



Nut und Feder für fliegende Stöße.

Die Holzbau-Dämmplatte Tektalan A2-FP/HB verfügt über ein Nut- und Feder-System. Stirnstöße müssen dank ihm nicht zwingend auf den Holzständern liegen. Die stattdessen möglichen, fliegenden Stöße innerhalb der Gefache erleichtern die Montage der Platten erheblich – sowohl beim Aufbau eines WDVS als auch bei VHF-Konstruktionen.

Tektalan A2-FP/HB

Die Dämmplatte mit dem gewissen Etwas.

Tektalan A2-FP/HB wurde speziell für die Wärme- und Schalldämmung im Holzbau entwickelt: Die Sandwichplatte mit robusten, PEFC-zertifizierten Holzwolle-Deckschichten und einem leistungstarken Kern aus Steinwolle zeichnet sich als exzellenter Putzträger aus. Sie ist nicht brennbar (A2 - s1 d0 nach DIN EN 13501-1) und zum Aufbau von Wärmedämm-Verbundsystemen auf Außenwänden in Holzbauart (Bauaufsichtliche Zulassung Z-33.47-1569, P-24-002645-Pr01-ift) sowie als feuerhemmende Außenwand vorgehängter hinterlüfteter Fassaden (VHF) geeignet.



Holzbau-Dämmplatte Tektalan A2-FP/HB

Dreischichtplatte mit Steinwolle-Kern – speziell für den Holzbau.

- Speziell für die Wärme- und Schalldämmung im Holzbau
- Brandverhalten nach DIN EN 13501: A2-s1, d0 (nicht brennbar)
- Ausgestattet mit Nut- und Feder-System
- Für tragende, raumabschließende Wandkonstruktionen
- Geeignet für WDVS im Holzbau
- Als feuerhemmende Außenwand vorgehängter hinterlüfteter Fassaden (VHF) einsetzbar





Geprüfte F30-B Konstruktion für Außenwände mit vorgehängter hinterlüfteter Fassade.

Gemäß des allgemeinen bauaufsichtlichen Prüfzeugnisses (P-24-002645-Pr01-ift) kann Tektalan A2-FP/HB als feuerhemmende (Feuerwiderstandsklasse F30-B), außenseitige Trägerplatte unter Außenwandbekleidungen aus Holz und Holzwerkstoffen eingesetzt werden. Zusätzliche Lasten – z.B. aufgrund einer Holzschalung – sind bis 55 kg/m² möglich.

Beim Aufbau hinterlüfteter Fassaden macht sich die robuste Bauweise der Holzwolle-Mehrschichtplatte bezahlt: Durch die hohe Druckspannung von ≥ 100 kPa ist im Vergleich zu konventionellen Steinwolle-Dämmplatten keine aufwendige Verschraubung der Lattung mit Doppelgewindeschrauben erforderlich. Das macht die Arbeit wirtschaftlicher und reduziert Fehlerquellen.

Holzbau-Systeme aus einer Hand

Gebündelte Holzbau-Kompetenz.

Damit der moderne Holzbau sein volles Potenzial entfaltet, kommen innovative Baustoffe und Systemlösungen von Knauf zum Einsatz, die Meisterleistungen in den Disziplinen Statik, Wärme-, Schall- und Brandschutz sowie Feuchteschutz vollbringen.

Unter [knauf.com](https://www.knauf.com) finden Sie:

- Systeme für Dächer, Decken, Wände und mehr
- Holzbau-Referenzen der Knauf Gruppe
- Downloads zu Produkten und Systemen
- Kontakt zu unserem Holzbau-Team

