

Sto Therm Wood

Mineralisches, normal entflammbares Fassadendämmsystemen für den Holzbau und für mineralische, massive Untergründe

StoTherm Wood ist ein exzellentes System zur Fassadendämmung im Holzbau und auf mineralischen, massiven Untergründen.

Die Dämmplatte besteht aus dem nachwachsenden Rohstoff Holz. Sie verfügen über gute wärmedämmende Eigenschaften und bieten guten sommerlichen Wärmeschutz.

Anwendung:

- Alt- und Neubau, bis zur Anwendungsgrenze gemäß Landesbauordnung
- Auf Außenwände in Holzbauart
- Direkt auf tragende Holzkonstruktionen
- Auf genormten oder zugelassenen Plattenwerkstoffen
- Auf massiven Holzschallungen
- Auf Massivholz-Elementen
- Auf Brettstapelelementen

Auf mineralischen, massiven Untergründen:

- Alt- und Neubau bis zur Anwendungsgrenze gemäß Landesbauordnung
- Mauerwerk (Beton, Kalkstein, Ziegel, Porenbeton)
- Sichtmauerwerk und Plattenbau (Dreischichtenplatte)

Eigenschaften:

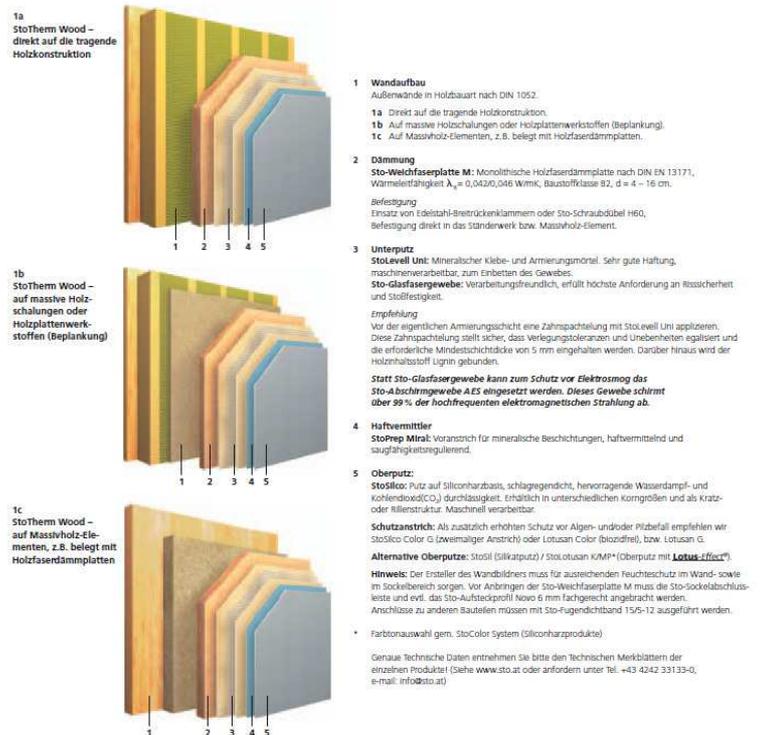
- Hohe Rissicherheit
- Mechanisch belastbar
- Hoch wärmedämmend
- Hoch wetterbeständig
- Hoch CO²- und wasserdampfdurchlässig
- Normalentflammbar B nach ÖNORM B 3806
- Anti-Elektro-Smog optional
- Lotus-Effect optional

Optik:

- Mineralische und Siliconharzgebundene Putze
- Eingeschränkt tönbar nach StoColor System
- Hellbezugswert $\geq 25\%$

Verarbeitung:

- Rationelle Verarbeitung durch Einsatz von StoSilo Technik
- Umfangreiche Detaillösungen (siehe Zubehör)



Systemaufbau:	Kleben und Dübeln
	(auf neuem Mauerwerk wird nicht gedübelt)
Verkleben:	StoLevell Uni
Dämmung:	Sto- Weichfaserplatte M Format variabel
Befestigung:	Sto Thermodübel UEZ 8/60
Unterputz:	StoLevell Uni mit Sto- Glasfasergewebe oder Ste-Abschirmgewebe AES (ist ein mittelschichtsystem ca. 8mm)
Zwischenanstrich:	StoPrep Miral
Oberputz:	StoSil (Silikatgebundener Putz) StoSilo (Siliconharzputz) StoLotusan (Lotus- Effect)