

## 335 Holzbau

### 000 Bedingungen

. Individueller Bereich  
(Reservefenster): Nur hier kann der Anwender Positionen des NPK für seine individuellen Bedürfnisse abändern oder ergänzen. Die angepassten Positionen werden mit einem "R" vor der Positionsnummer bezeichnet.

. Kurztex-Leistungsverzeichnis: Von Vorbemerkungen, Hauptpositionen und geschlossenen Unterpositionen werden nur je die ersten 2 Zeilen wiedergegeben. Es gilt in jedem Fall die Volltextversion des NPK.

.100 Kurzleistungsverz.: massgebend ist Volltext im NPK 335D/2024.

01 Holzbau (V'25)

.200 02 Angaben zu Vergütungsregelungen, Ausmassbestimmungen und Begriffsdefinitionen finden sich im Reserve-Unterabschnitt 090. Sie enthalten nicht die im NPK vorgegebenen Aussagen, sondern sind projektspezifisch formuliert.

### 060 Verschiedene Materialien

064 Anforderungen an Dämmungen, Ausgleichsschichten und Beschwerungsschichten. Ohne andere Angaben gilt:

.100 Wärmedämmungen.



064.140 01 Gutex Thermowall RF  
GUTEX Schweiz GmbH  
8500 Frauenfeld

Druckfeste Holzfaserdämmplatte mit  
einer mm 10 dicken Gipsfaserplatte.  
Putzträgerplatte fugendicht  
auf Holz-Unterkonstruktion  
schrauben oder klammern.

Kantenausbildung: Nut und Kamm.

Rohdichte:  
Holzfaserplatte kg/m<sup>3</sup> ca. 185.  
Gipsfaserplatte kg/m<sup>3</sup> ca. 1'150.

Dampfdiffusionswiderstand  
(Dämmung inkl. allfälliger  
Dampfbremse)  
Holzfaserplatte m<sup>2</sup> h Pa/mg 3.  
Gipsfaserplatte m<sup>2</sup> h Pa/mg 13.

Nennwert der Wärmeleitfähigkeit  
lamda\_D W/mK (Rechenwert  
nach SIA 279):  
Holzfaserplatte W/mK 0,043.  
Gipsfaserplatte W/mK 0,32.

Wärmedurchlasswiderstand der  
Dämmung m<sup>2</sup>K/W: 1,19 bei  
Plattenstärke mm 60.

Brandkennziffer BKZ 4.3.  
Brandverhalten, Euroklasse  
nach Norm DIN EN 13501-1: E.

Brandverhaltensgruppe nach VKF ...  
(RF1, RF3)

Dämmdicke mm 60.

Befestigung der Bekleidung:  
Befestigungsmittel: .....  
(GUTEX Thermowall Holzschraube  
oder Breitrückenklammer aus  
Edelstahl)

Mindesteindringtiefen beachten!

### 300 **Aussenwände**

Betreffend Vergütungsregelungen,  
Ausmassbestimmungen und  
Begriffsdefinitionen gelten die  
Bedingungen in  
Pos. 000.200.

### 360 **Äussere Bekleidungen (1)**

361 Äussere Bekleidungen Typ 361.

.400 Bekleidungen.

.470 Bekleidung aus Plattenwerkstoffen.

E .474 Aussenwärmedämmung zum  
Verputzen, aus Holzfaser-  
Dämmplatten, auf Holz befestigen.  
Plattenfugen und Befestigung nach  
Herstellervorschrift.

E	361.474	01	Gutex Thermowall RF GUTEX Schweiz GmbH 8500 Frauenfeld			
			Druckfeste Holzfaserdämmplatte mit einer mm 10 dicken Gipsfaserplatte. Putzträgerplatte fugendicht auf Holz-Unterkonstruktion schrauben oder klammern.			
			Kantenausbildung: Nut und Kamm.			
			Rohdichte: Holzfaserplatte kg/m3 ca. 185. Gipsfaserplatte kg/m3 ca. 1'150.			
			Nennwert der Wärmeleitfähigkeit lamda_D W/mK (Rechenwert nach SIA 279): Holzfaserplatte W/mK 0,043. Gipsfaserplatte W/mK 0,32.			
			Brandkennziffer BKZ 4.3. Brandverhalten, Euroklasse nach Norm DIN EN 13501-1: E.			
			Brandverhaltensgruppe nach VKF ... (RF1, RF3)			
		02	Dicke mm 60.			
		06	Befestigung der Bekleidung: Befestigungsmittel: ..... (GUTEX Thermowall Holzschraube oder Breitrückenklammer aus Edelstahl)			
			Mindesteindringtiefen beachten! 214	A	0 m²	A .....
	.481	01	Zuschlag zu Holzfaserplatte im Sockel- und Anschlussbereih.			
		03	Zu Pos. ....			
		04	Plattenfugen mit GUTEX Fugendicht schliessen.			
		08	Verbrauch bei 2-fachem Anstrich: ca. l/m2 0,8 (auf Fläche) oder ca. l/m2 2,0 (auf Stirnseite) Trockenzeit ca. h 3-4.			
		32	LE = m2. 214	A	0 LE	A .....
	.482	01	Zuschlag zu Holzfaserplatte bei Plattenfugen von mm 2-5.			
		03	Zu Pos. ....			
		04	Plattenfugen mit GUTEX Thermowall/-gf/-L/NF schliessen.			
		32	LE = m2. 214	A	0 LE	A .....
	.483	01	Zuschlag zu Holzfaserplatte bei Plattenfugen über mm 5.			
		03	Zu Pos. ....			
		04	Plattenfugen mit GUTEX Thermowall/-gf/-L/NF schliessen.			
		08	Gesamte Fugentiefe schliessen.			
		32	LE = m2. 214	A	0 LE	A .....

361.484 01 Zuschlag zu Holzfaserplatte  
 bei Materialwechsel in der  
 Unterkonstruktion oder  
 Fassadenlänge über m 15,0.

03 Zu Pos. ....

04 Dehnfuge.

08 Ausführung .....

32 LE = m1.

214

A

0 LE A .....

## 500 Geschossdecken

Betreffend Vergütungsregelungen,  
 Ausmassbestimmungen und  
 Begriffsdefinitionen gelten die  
 Bedingungen in  
 Pos. 000.200.

## 550 Deckenbekleidungen

551 Deckenbekleidungen Typ 551.

.300 Dämmungen sowie Mehrleistungen.

.381 01 Gutex Thermowall RF  
 GUTEX Schweiz GmbH  
 8500 Frauenfeld

Druckfeste Holzfaserdämmplatte mit  
 einer mm 10 dicken Gipsfaserplatte.  
 Putzträgerplatte fugendicht  
 auf Holz-Unterkonstruktion  
 schrauben oder klammern.

Kantenausbildung: Nut und Kamm.

02 Zu Pos. ....

04 Brandkennziffer BKZ 4.3.  
 Brandverhalten, Euroklasse  
 nach Norm DIN EN 13501-1: E.

05 Rohdichte kg/m3  
 Holzfaserplatte kg/m3 ca. 185.  
 Gipsfaserplatte kg/m3 ca. 1'150.

06 Nennwert der Wärmeleit-  
 fähigkeit  $\lambda_D$  W/mK  
 (Rechenwert nach SIA 279):  
 Holzfaserplatte W/mK 0,043.  
 Gipsfaserplatte W/mK 0,32.

07 Brandverhaltensgruppe RF ...  
 (RF1, RF3)

09 Dicke mm 60.

10 LE = m2.

11 Befestigung der Bekleidung:  
 Befestigungsmittel: .....  
 (GUTEX Thermowall Holzschraube  
 oder Breitückenklammer aus  
 Edelstahl)

Mindesteindringtiefen beachten!

214

A

0 LE A .....

.382 01 Zuschlag zu Holzfaserplatte im  
 Sockel- und Anschlussbereic.

02 Zu Pos.

03 Plattenfugen mit GUTEX  
 Fugendicht schliessen.

04 Verbrauch bei 2-fachem Anstrich:  
 ca. l/m2 0,8 (auf Fläche) oder  
 ca. l/m2 2,0 (auf Stirnseite)  
 Trockenzeit ca. h 3-4.

551.382	10 LE = m2. 214	A	0 LE A .....
.383	01 Zuschlag zu Holzfaserplatte bei Plattenfugen von mm 2-5. 02 Zu Pos. .... 03 Plattenfugen mit GUTEX Thermowall/-gf/-L/NF schliessen. 10 LE = m2. 214	A	0 LE A .....
.384	01 Zuschlag zu Holzfaserplatte bei Plattenfugen über mm 5. 02 Zu Pos. .... 03 Plattenfugen mit GUTEX Thermowall/-gf/-L/NF schliessen. 04 Gesamte Fugentiefe schliessen. 10 LE = m2. 214	A	0 LE A .....
.385	01 Zuschlag zu Holzfaserplatte bei Materialwechsel in der Unterkonstruktion oder Fassadenlänge über m 15,0. 02 Zu Pos. .... 03 Dehnfuge. 04 Ausführung ..... 10 LE = m1. 214	A	0 LE A .....

## 700 Geneigte Dächer

Betreffend Vergütungsregelungen,  
 Ausmassbestimmungen und  
 Begriffsdefinitionen gelten die  
 Bedingungen in  
 Pos. 000.200.

## 750 Deckenbekleidungen

- 751 Deckenbekleidungen Typ 751.  
 .300 Dämmungen sowie Mehrleistungen.  
 .381 01 Gutex Thermowall RF  
 GUTEX Schweiz GmbH  
 8500 Frauenfeld
- Druckfeste Holzfaserdämmplatte mit  
 einer mm 10 dicken Gipsfaserplatte.  
 Putzträgerplatte fugendicht  
 auf Holz-Unterkonstruktion  
 schrauben oder klammern.
- Kantenausbildung: Nut und Kamm.  
 02 Zu Pos. ....  
 04 Brandkennziffer BKZ 4.3.  
 Brandverhalten, Euroklasse  
 nach Norm DIN EN 13501-1: E.  
 05 Rohdichte kg/m3  
 Holzfaserplatte kg/m3 ca. 185.  
 Gipsfaserplatte kg/m3 ca. 1'150.  
 06 Nennwert der Wärmeleit-  
 fähigkeit  $\lambda_D$  W/mK  
 (Rechenwert nach SIA 279):  
 Holzfaserplatte W/mK 0,043.  
 Gipsfaserplatte W/mK 0,32.  
 07 Brandverhaltensgruppe RF...  
 (RF1, RF3)  
 09 Dicke mm 60.

751.381	10 LE = m2. 11 Befestigung der Bekleidung: Befestigungsmittel: ..... (GUTEX Thermowall Holzschraube oder Breitrückenklammer aus Edelstahl)  Mindesteindringtiefen beachten! 214	A	0 LE A .....
.382	01 Zuschlag zu Holzfaserplatte im Sockel- und Anschlussbereic. 02 Zu Pos. .... 03 Plattenfugen mit GUTEX Fugendicht schliessen. 04 Verbrauch bei 2-fachem Anstrich: ca. l/m2 0,8 (auf Fläche) oder ca. l/m2 2,0 (auf Stirnseite) Trockenzeit ca. h 3-4. 10 LE = m2. 214	A	0 LE A .....
.383	01 Zuschlag zu Holzfaserplatte bei Plattenfugen von mm 2-5. 02 Zu Pos. .... 03 Plattenfugen mit GUTEX Thermowall/-gf/-L/NF schliessen. 10 LE = m2. 214	A	0 LE A .....
.384	01 Zuschlag zu Holzfaserplatte bei Plattenfugen über mm 5. 02 Zu Pos. .... 03 Plattenfugen mit GUTEX Thermowall/-gf/-L/NF schliessen. 04 Gesamte Fugentiefe schliessen. 10 LE = m2. 214	A	0 LE A .....
.385	01 Zuschlag zu Holzfaserplatte bei Materialwechsel in der Unterkonstruktion oder Fassadenlänge über m 15,0. 02 Zu Pos. .... 03 Dehnfuge. 04 Ausführung ..... 10 LE = m1. 214	A	0 LE A .....

**Total 335 Holzbau** .....

**Gesamttotal** .....