



HASIT HW-F EcoWall-L 040

(GUTEX Thermowall®-L) Putzträger-Dämmplatte


Anwendungsbereiche: HASIT HW-F EcoWall ist die ideale, homogene Putzträgerplatte für ein ökologisches Wärmedämmverbundsystem mit einschichtigem Rohdichteprofil. Hochwertige natürliche Materialien, ansprechende Optik und Praxistauglichkeit durch bauaufsichtliche Zulassung liefern die Sicherheit, die ein WDVS geben muss.
ANWENDUNGSGEBIETE:- bei Holz- und Massivbauweise ohne Hinterlüftung- direkt auf Holzrahmen-Konstruktion- auf Beplankung / Bekleidung von Holzwerkstoffen oder Massivholzschalung- auf Massivholzuntergründen- auf mineralischen Untergründen- auf mineralischen Untergründen mit vorgesetzter Holzständerkonstruktion- auf Fachwerkwand Nicht im Fassadensockel verwenden.

Eigenschaften:

- hervorragende Wärmespeicherkapazität, guter sommerlicher Hitze- und winterlicher Kälteschutz
- baubiologisch unbedenklich (natureplus zertifiziert)
- Hohe Diffusionsoffenheit
- Hohe Schalldämmung
- hohe Stoßsicherheit
- Handlich, leicht
- nachhaltiger Rohstoff Holz -> recyclefähig

Verarbeitung:



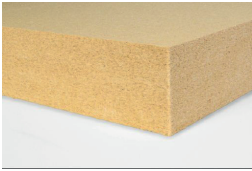
Technische Daten:					
Art.-Nr.	2000951955	2000951956	2000951959	2000951960	2000951962
Verpackungsart					
Dämmdicke	120 mm	140 mm	160 mm	180 mm	200 mm
Menge pro Einheit	0,725 m ² /EH				
Einheit pro Palette	2,655 m ³ /Pal.	2,832 m ³ /Pal.	2,891 m ³ /Pal.	2,832 m ³ /Pal.	2,596 m ³ /Pal.
Länge	1.250 mm				
Breite	590 mm				
Höhe	120 mm	140 mm	160 mm	180 mm	200 mm
Farbe	Naturbraun				
Wasserdampfdiffusion μ	ca. 3				
Wärmeleitfähigkeit λ_D	0,038 W/mK 0.04				
Spez. Wärmekapazität	2.100 J/kg K				
Druckfestigkeit	50 MPa				
Brandverhalten	E (EN13501-1)				
Rohdichte im Mittel	ca. 110 kg/m ³				
Zulassung	DIBt AbZ Z - 33.43-942				

Materialbasis:


- unbehandeltes Tannen- und Fichtenholz aus dem Schwarzwald
- 4,0 % PUR-Harz
- 1,5% Parafin

Verarbeitungsbedingungen: Fassadendämmplatten vor einwirkender Feuchtigkeit schützen und schnellstmöglich mit Armierungsmasse (Unterputz) beschichten.

Untergrund: Untergrund muss eben, trocken, staubfrei, ausreichend zug- und druckfest und frei von schwachhaftenden Bestandteilen und Schalen sein.



HASIT HW-F EcoWall-L 040 (GUTEX Thermowall®-L) Putzträger-Dämmplatte

Verarbeitung:	<p>Zur Ermittlung der Dübelanzahl ist die Windlastnorm DIN 1055-4 zu beachten! Es dürfen grundsätzlich nur trockene und nicht beschädigte Aussenwand-Dämmplatten verarbeitet und verputzt werden. Vor und während der Verarbeitung müssen die Platten vor Wasserbelastung geschützt werden (Restfeuchte max. 15%). Vor der Verwendung der Holzfaser-Dämmplatten sollten diese akklimatisiert werden. Bei Verwendung im Holzbau ist zwingend die Verwendung von Bewegungs- oder Sockelprofilen (mit entsprechendem Aufsteckprofil) im Übergangsbereich Massivbau (Keller oder Bodenplatte) zu Holzleichtbau erforderlich. Schwellholz vor aufsteigender Feuchte schützen. Setzungsbereiche beachten. Dämmplatten sind ehestmöglich mit einem systemkonformen Armierungsmörtel entsprechend zu beschichten, um Feuchtigkeitseinwirkung zu verhindern. Achtung - vor jeglicher Beschichtung auf Holzfaser-Dämmplatten sind Dämmungen (z.B. Zellulose), die mit Druck eingebracht werden müssen, unbedingt einzubauen. Sperrgründe auf feuchte Holzfaserplatten sind nicht zulässig. Weitere detaillierte Verarbeitungsrichtlinien sind gemäss den Angaben der Hersteller- und Systemhalter je nach Konstruktionsart und Anwendungsfall einzuhalten. Die allgemeinen Verarbeitungsrichtlinien und aktuellen Normen für WDVS sind zu beachten.</p>
Besonders zu beachten:	<p>Verkauf nur Palettenweise! Mindestabnahme 6 Paletten / Auftrag</p>
Verpackungshinweise:	<p>In Plattenpaketen (auf Einwegpaletten) bzw. Grossverpackung mit Schrumpffolie.</p>
Lagerung:	<p>Trocken und liegend plan auf Holzrosten lagern. Kanten vor Beschädigung schützen. Lagerung max. 12 Monate</p>
Gefahrenhinweise:	<p>Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese durchzulesen. Detaillierte Sicherheitshinweise erhalten Sie aus unseren separaten Sicherheitsdatenblättern. Vor der Anwendung sind diese durchzulesen.</p>
Abfallentsorgungsschlüssel:	<p>Altholzkategorie A2, Abfallschlüsselnr. nach AVV:030105,170201</p>
Zertifikate:	
Allgemeine Hinweise:	<p>Mit diesem Merkblatt werden alle früheren Ausgaben ungültig. Die Angaben wurden sorgfältig und gewissenhaft erstellt, allerdings ohne Gewähr für Richtigkeit und Vollständigkeit und ohne Haftung für die weiteren Entscheidungen des Benutzers. Die Angaben für sich alleine begründen kein Rechtsverhältnis oder sonstige Nebenverpflichtungen. Sie befreien den Kunden grundsätzlich nicht, das Produkt auf seine Eignung für den vorgesehenen Verwendungszweck eigenständig zu prüfen. Unsere Produkte unterliegen, wie alle enthaltenen Rohstoffe, einer kontinuierlichen Überwachung, wodurch eine gleichbleibende Qualität gewährleistet ist. Für weitere Fragen wenden Sie sich an Ihren Verkaufsberater oder Fachhandel. Den aktuellen Stand unserer Technischen Merkblätter finden Sie auf unserer Homepage bzw. können in der zuständigen Geschäftsstelle angefordert werden.</p>