

# HOLZ UND WELLE.

## T-WAVE SANDWICHPALETTE.

**HORNA**<sup>HV</sup>  
Verpackungen

### SETZEN SIE AUF DIE CLEVERE LÖSUNG FÜR IHREN TRANSPORTBEDARF.

Jetzt noch leichter ans Ziel  
mit der T-Wave Sandwich-  
palette.

**HORNA GmbH Verpackungen**  
Hohe Heide 11  
97506 Grafenrheinfeld  
+49 (0) 9723 / 9146 - 0



### LEICHT, STABIL UND PREISWERT.

Die T-Wave Sandwichpalette kombiniert die Vorteile verschiedener Materialien für eine optimale Performance. Durch die intelligente Materialauswahl wird eine signifikante Gewichtsreduktion bei gleichzeitig erhöhter Stapelfähigkeit erreicht. Das macht sie besonders geeignet für den Transport von Schwergut und sorgt für einen starken Preisvorteil.

**Profitieren Sie von den Vorteilen der T-Wave Sandwichpalette und kontaktieren Sie uns für ein individuelles Angebot!**



### IHRE VORTEILE.

- ✓ Beste Materialkombination
- ✓ Gewichtsreduktion
- ✓ Besonders geeignet für Transport von Schwergut
- ✓ Erhöhung der Stapelfähigkeit
- ✓ Starker Preisvorteil
- ✓ Plattenware 1.300 x 3.100 mm, Zuschnitte möglich

# TECHNISCHE DATEN.

Eigenschaft	Norm	Einheit	
Plattenstärke gesamt			10,5 mm
Kern		[mm]	6,8
Decklagen aus			Nano-MDF-Tec
Dichte	EN 323	[kg/m <sup>3</sup> ]	500 ± 30
Flächengewicht		[kg/m <sup>2</sup> ]	5,2 ± 0,5
Druckfestigkeit (statisch)		[kg/m <sup>2</sup> ]	≥ 1000
Feuchtegehalt1*	EN 322	[%]	6 ± 2

Anwendung	Verpackungsindustrie		
Varianten	Durch Variation der Decklagenmaterialien, Nano-MDF-Tec-Platte oder Vollpappe lässt sich die Gesamtdicke variieren.		
	Decklagendicken	Nano-MDF-Tec	1,9 – 4,0 mm
		Vollpappe	0,6 mm
Dicken-Toleranz	± 0,25 mm		
Verarbeitung	Die T-Wave S Platten lassen sich mit allen üblichen Holzbearbeitungswerkzeugen verarbeiten.		
Grenzwerte	Die genannten Grenzwerte gelten für rohe, ungeschliffene und unbearbeitete Platten, für den genannten Feuchtegehalt (keine Normklimalagerung). Alle Grenzwerte beziehen sich auf den Mittelwert aus mindestens 6 Prüfkörpern.		
Verfügbares max. Rohformat	800 mm x 3.500 mm (quer, unbesäumt)		
Verfügbares max. Fixmaßformat	750 x 3.000 mm (quer)		
Verklebung	PVAC-Leim		
Für T-Wave und Varianten gilt	Eine mehrfach täglich stattfindende Eigenüberwachung und regelmäßige Kontrollen durch externe Institute gewährleisten, dass folgende Formaldehyd-Emissionsklassen eingehalten werden:		
	E1 gemäß Chemikalienverbotsverordnung 2020 (E05), EPA/TSCA Title VI – 40 CFR Part 770 & CARB Phase 2, IKEA IOS-MAT 0003, IOS-MAT 0181.		



*\*Zum Zeitpunkt der Auslieferung. Alle in dieser Technischen Produktinformation enthaltene Eigenschaftsrichtwerte und Angaben beruhen auf besten Kenntnissen und Erfahrungen. Sie stellen keine Zusicherung bestimmter Eigenschaften dar. Wir empfehlen den Käufern die Produkte für die vorgesehene Verwendung zu nutzen. Oben genannte Daten stammen aus Tests in den Laboren unserer Lieferanten, ausgewählt aus Standard-Serien und beinhalten keine Garantieeignung. Dem Käufer obliegt es, die Eignung für einen bestimmten Zweck durch eigene Versuche und Prüfungen festzustellen. Gleiches gilt analog auch für anwendungstechnischen Auskünfte und Beratungen. Das Unternehmen übernimmt keinerlei Haftung bei direkten oder indirekten Schäden und Folgeschäden, die aus unsachgemäßer Verwendung der Produkte entstehen.*

