

TRESPA® TOPLAB® PLUS/PLUS ALIGN

INNENANWENDUNGSPLATTEN



TRESPA®

Warum TRESPA® TOPLAB® PLUS/PLUS ALIGN



24 STUNDEN
CHEMISCHE
BESTÄNDIGKEIT

Basierend auf mehreren
Testmethoden



BEGÜNSTIGT
KEIN BAKTERIELLES
WACHSTUM

Dank unserer selbst entwickelten
Oberflächentechnologie



KRATZ - &
VERSCHLEIßFES-
TIGKEIT

Getestet mit Diamantspitze
und Schmirgelpapier



SCHLAGFESTIGKEIT

Solide und robuste Platten
für den täglichen Gebrauch



EINFACH
ZU REINIGEN

Nachgewiesen durch
unabhängige Bewertungen



GEEIGNET FÜR
DEN KONTAKT
MIT LEBENSMITTELN

Getestet nach
internationalen Normen



EINFACHE
BEARBEITUNG

Vergleichbar mit
hochwertigem Hartholz



SCHNELLE
INSTALLATION

Verwendung verschiedener
sichtbarer oder unsichtbarer
Befestigungslösungen



Trespa® TopLab® PLUS ALIGN
T90.0.0 Black

Trespa® TopLab® VERTICAL
K05.5.0 Quartz Grey

Trespa® TopLab® vereint Design und Ingenieurskunst für anspruchsvolle Innenräume durch unsere kompakten Hochdrucklaminat-Oberflächen.

Mit innovativer Oberflächentechnologie hebt Trespa® TopLab® PLUS Qualität und Leistung auf die nächste Stufe. Trespas Engagement für Nachhaltigkeit hat mit Trespa® TopLab® PLUS ALIGN einen Schritt weiter

geführt – ein branchenführendes Material mit einem biobasierten Anteil von mindestens 83 % und einer beispiellosen Kohlenstoffspeicherung während der Produktlebensdauer im Vergleich zu ähnlichen Produkten auf dem Markt. Diese leistungsstarken Oberflächen bieten langlebige Lösungen für Arbeitsplatten in Laboren, Reinräumen und Gesundheitseinrichtungen – für Arbeitsräume von morgen.

TRESPA® TOPLAB® PLUS

Durch Jahrzehnte der Forschung und Innovation hat Trespa® die nächste Generation von Oberflächenmaterialien geschaffen und gewährleistet, dass unsere Zuverlässigkeit für kommende Generationen fortbesteht.

Trespa® TopLab® PLUS ist für **außergewöhnliche Haltbarkeit und Leistung konzipiert** und bietet hervorragende Beständigkeit gegen Chemikalien, Kratzer und Abnutzung.

Mit einer sorgfältig kuratierten Farbpalette und einer kristallmatten Oberfläche bringt Trespa® TopLab® PLUS Eleganz in anspruchsvolle Innenräume durch hochleistungsfähige Arbeitsplattenlösungen.

Die Gestaltung der Zukunft mit TRESPA® TOPLAB® PLUS ALIGN

Trespa® TopLab® PLUS ALIGN ist ein bahnbrechendes Arbeitsplattenmaterial, das Trespas globalem Nachhaltigkeitsansatz repräsentiert. Durch die Kombination von Zuverlässigkeit und Leistung von TopLab® PLUS mit **erhöhtem Anteil erneuerbarer Materialien**, setzt TopLab® PLUS ALIGN einen neuen Standard für architektonische Oberflächen.

Mit einem innovativen Kern, der zu mindestens 83 % aus biobasierten Inhaltsstoffen besteht, übersteigt der in diesem Oberflächenmaterial gespeicherte Kohlenstoff die Emissionen, die bei seiner Herstellung entstehen. Mit diesem revolutionären Ansatz bietet Trespa® TopLab® PLUS ALIGN dem Markt eine **nachhaltigere Arbeitsplattenlösung**, ohne Kompromisse bei Leistung oder Haltbarkeit einzugehen.



Trespa® TopLab® PLUS ALIGN
T05.0.0 Pure White



Trespa® TopLab® VERTICAL
K05.0.0 Pure White

EBC-Technologie

Trespa® TopLab® PLUS/PLUS ALIGN erhalten ihre einzigartigen Oberflächeneigenschaften durch die **Elektronenstrahlhärtung (EBC)** – eine von Trespa® intern entwickelte Technologie der nächsten Generation, die überlegene Leistungsmerkmale bietet. Diese nicht-thermische Aushärtungsmethode verwendet hochenergetische Elektronen, um die dekorative Schicht zu härten. Das Ergebnis ist eine glatte, geschlossene Oberfläche mit **hervorragender Glätte, Reinigungsfähigkeit und chemischer Beständigkeit.**



Der Vorteil der Trockenformung

Da der HPL-Markt weitgehend auf einem Kern aus Kraftpapier basiert, wollte Trespa® über den Tellerrand hinausschauen. Unsere Lösung war die Trockenformung – ein firmeninternes Herstellungsverfahren, bei dem **Holzspäne und duroplastische Harze** zu einem festen Kern geformt werden, der für TopLab® PLUS ALIGN verwendet wird. Die Holzspäne stammen aus FSC und PEFC-zertifizierten Wäldern, was ein stärkeres **Engagement für verantwortungsbewusste Beschaffung** innerhalb unserer Lieferkette gewährleistet.



Holzhackschnitzel werden bei Trespa entladen



Sie werden gewaschen, gesiebt und veredelt



Harz und Pigment werden hinzugefügt



Die imprägnierten Fasern werden getrocknet, gepresst und zu Bahnen geschnitten

Chemisch getestet

Schönheit sollte niemals auf Kosten der Leistung gehen – deshalb wurden Trespa® TopLab® PLUS/PLUS ALIGN mit über hundert chemischen Substanzen und Desinfektionsmitteln getestet. Dadurch sind unsere Oberflächen leicht zu reinigen und ihre alltägliche Wartung ist bemerkenswert einfach. Diese hohe chemische Beständigkeit macht TopLab® PLUS/PLUS ALIGN zur bevorzugten Arbeitsplattenlösung für Labore und Umgebungen, in denen aggressive Lösungsmittel verwendet werden können.

Langlebig gebaut

Mit einer außergewöhnlich langen Lebensdauer überdauern unsere Paneele oft die Umgebungen, für die sie gebaut wurden. Wir wissen, dass Haltbarkeit der Schlüssel zur Leistung ist, aber es geht noch weiter – die Lebensdauer unserer TopLab®-Produkte gewährleistet eine geringere Umweltauswirkung, da weniger Ressourcen verbraucht werden. Dank der Holzfasern, die in unseren Oberflächen verwendet werden, bleibt der Kohlenstoff während der gesamten Lebensdauer des Produkts im Plattenkern gespeichert. Die Haltbarkeit ist nur eine der Möglichkeiten, wie sich Trespa® zur Nachhaltigkeit verpflichtet, und wird durch unsere 10-jährige Produktgarantie unterstützt.



Trespa® TopLab® PLUS ALIGN
T05.0.0 Pure White



Trespa® TopLab® VERTICAL
K05.0.0 Pure White



Der Trespa-Standard

Trespa® verpflichtet sich zu **transparenter, faktenbasierter Kommunikation**, die auf Beweisen beruht und von einer dritten Partei verifiziert wird. Unsere Hingabe an Ehrlichkeit in der Umweltberichterstattung ist entscheidend für die Festlegung des neuen Standards, um fundierte Entscheidungen in unserer Branche zu ermöglichen.

Besuchen Sie [Trespa.info](https://www.trespa.info) für Umweltproduktdeklarationen und Zertifikate im Zusammenhang mit nachhaltigen Bauprojekten.

Gesündere Luftqualität

Trespa® TopLab® PLUS/PLUS ALIGN hat die **GREENGUARD Gold-Zertifizierung** für geringe chemische Emissionen erhalten. Dies gibt Ihnen die Gewissheit, dass keine schädlichen flüchtigen organischen Verbindungen (VOCs) Ihre Luftqualität beeinträchtigen werden.

Verändern wir gemeinsam die Art und Weise, wie wir bauen

Durch die sorgfältige Auswahl von Rohstoffen in Kombination mit unserer innovativen Technologie können wir **CO₂ während der gesamten Lebensdauer des Paneels in unserem Produkt speichern**.

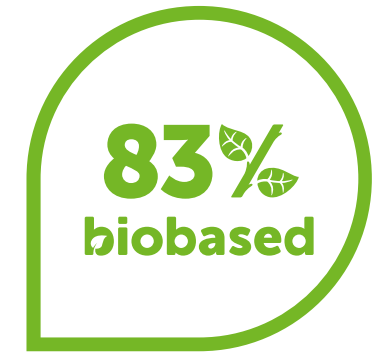
Mit unserem **Trespa Second Life Programm** können wir diese Lebensdauer weiter verlängern und Emissionen weit über den Zeitpunkt des ursprünglichen Zwecks des Materials hinaus begrenzen.



Innovative Verwendung von Lignin

Lignin kommt in fast allen Zellen von Pflanzen auf dem Festland vor; es ist der Klebstoff, der die Pflanze zusammenhält. Als komplexes Polymer mit vielen möglichen Bindungsmustern zwischen einzelnen Einheiten verleiht Lignin Festigkeit und Steifheit.

Durch die Verwendung von raffiniertem Lignin als **Ersatz für fossile Phenole** in unseren Harzen enthält Trespa® TopLab® PLUS ALIGN einen Anteil von mindestens 83 % an biobasierten Inhaltsstoffen und setzt damit einen neuen Branchenstandard. Diese Innovation ermöglicht eine größere Kohlenstoffspeicherung innerhalb des Panels und übersteigt damit die mit der Produktion verbundenen Emissionen.



PRODUCT
SGS-23007 TOPLAB® PLUS ALIGN



Ein verlässlicher Partner

Seit über 60 Jahren ist Trespa® ein Vorreiter in der Entwicklung hochleistungsfähiger architektonischer Materialien. Die Trespa® TopLab® Innenpaneele sind das Ergebnis **jahrzehntelanger Forschung und Designinnovation**, und unser Engagement, Grenzen neu zu definieren, um kontinuierliche Produktverbesserungen zu erreichen.



Trespa® TopLab® PLUS ALIGN
T05.0.0 Pure White

Lassen Sie sich inspirieren

Die Trespa® TopLab® Paneele sind darauf ausgelegt, den Herausforderungen anspruchsvoller Umgebungen standzuhalten und gleichzeitig Haltbarkeit, Leistung und gestalterische Vielseitigkeit zu gewährleisten, ohne dabei auf ästhetischen Anspruch zu verzichten.

UNI COLOURS



		TRESPA® TOPLAB® PLUS	TRESPA® TOPLAB® PLUS ALIGN
OBERFLÄCHE	EBC-Technologie	•	•
KERN		Schwarz	Schwarzes Align
PLATTENDICKE	13 mm (≈1/2 inch)	•	•
	16 mm (≈5/8 inch)	•	•
	20 mm (≈3/4 inch)	•	•
	25 mm (≈1 inch)	•	•
FORMAT	1530 mm x 3050 mm (IF)	•	•
	1860 mm x 2550 mm (SF)	•	•
	1860 mm x 3650 mm (FF)	•	•
OBERFLÄCHEN AUSFÜHRUNGEN	Crystal Matt		



EINSEITIG DEKORATIV

Dekorative Seite mit nicht-dekorativer schwarzer Rückseite.



BEIDSEITIG DEKORATIV

Gleiche Farbe für die Vorder- und Rückseite der Platte.



DUOCOLOUR

Unterschiedliche Farben für die Vorder- und Rückseite der Platte.



Bestellen Sie jetzt Ihre Muster!



Die Trespa® TopLab® Garantie

10 JAHRE PRODUKTGARANTIE

Unsere Paneele sind darauf ausgelegt, lange zu halten. Seien Sie zuversichtlich in Bezug auf die Haltbarkeit von Trespa® TopLab® mit unserer 10-jährigen Produktgarantie für alle Materialeigenschaften.

Erfahren Sie mehr über unsere Garantie auf [Trespa.info](https://trespa.info)

ZERTIFIZIERTE LEISTUNG

Trespa® TopLab® wurde entwickelt, um in den anspruchsvollsten Innenräumen zu bestehen, und bietet Zuverlässigkeit und Sicherheit mit zertifizierter Leistung, die internationalen Standards entspricht. Für Labore und Reinräume ist Trespa® TopLab® PLUS/PLUS ALIGN vom Fraunhofer IPA „Cleanroom Suitable Material“ zertifiziert und entspricht den SEFA 3-Kriterien. Besuchen Sie [Trespa.info](https://trespa.info) für eine vollständige Palette von Zertifikaten und verfügbaren Prüfdokumentationen.

GRÜNE BAUPRAKTIKEN

Trespa® TopLab®-Produkte unterstützen grüne Baupraktiken und können zur Erreichung von LEED-, BREEAM-, DGNB und anderen Zertifizierungen für nachhaltiges Bauen beitragen. Alle TopLab®-Produkte haben die GREENGUARD Gold-Zertifizierung für die Innenraumluftqualität erhalten. Trespa® TopLab® kann auf Anfrage in begrenzten Mengen und Gebieten Teil des Programme for the Endorsement of Forest Certification (PEFC: license PEFC/30-31-060) oder des Forest Stewardship Council (FSC: registered trademark SGSCH-COC-030003 and license code FSC-C114684) sein.

Besuchen Sie [Trespa.info](https://trespa.info) für produktspezifische EPDs (Umweltproduktdeklarationen), HPDs (Health Product Declarations) und andere nachhaltige Zertifikate.

FACHWISSEN

Trespa International B.V. ist Mitglied bei SEFA (Scientific Equipment and Furniture Association), EGNATON (European Association for Sustainable Laboratories) und VIP3000 (Association for Cleanrooms and Pharmaceutical Construction).

TECHNISCHE & DESIGNUNTERSTÜTZUNG

Die Spezifikation von Trespa® war noch nie einfacher, und unser Team steht Ihnen bei jedem Schritt zur Seite. Mit hausinterner technischer Expertise und Designunterstützung bringen wir Ihre Vision zum Leben.

Besuchen Sie [Trespa.com](https://trespa.com), um einen Vertreter in Ihrer Region zu finden – wir würden uns freuen, von Ihnen zu hören.



KONTAKTIEREN SIE UNS

TRESPA INTERNATIONAL B.V.

P.O. Box 110, 6000 AC Weert
Wetering 20, 6002 SM Weert
Die Niederlande
www.trespa.com

EMEA, APAC, SOUTH AMERICA

Tel: +31 (0) 495 458 856
Info.TopLab@Trespa.com

NORTH AMERICA, CANADA

Tel: +1-800-487-3772
Info.TopLab.NA@Trespa.com

CHINA

Tel: +86 (0) 21 6288 1299 665
Info.TopLab.CN@Trespa.com

BESUCHEN SIE UNS

TRESPA DESIGN CENTRE WEERT

Wetering 20
6002 SM Weert
Die Niederlande
Tel: +31 (0) 495 458 845
TDC.Weert@Trespa.com

TRESPA DESIGN CENTRE SHANGHAI

Raum 103-104, C2, Nr. 800
ChangDe Road Jing'an District,
Shanghai, 200040
China
Tel: +86 (0) 21 6288 1299
Info.toplab.CN@trespa.com

FOLGEN SIE UNS



HAFTUNGSAUSSCHLUSS

ALLGEMEINES

Die von der Trespa International B.V. ("Trespa") in diesem Dokument enthaltenen Informationen sind unverbindlich. Trespa übernimmt keine Gewähr für die Richtigkeit und Vollständigkeit dieser Informationen. Trespa behält sich vor, die in dem Dokument enthaltenen Informationen jederzeit ohne weitere Ankündigung zu ändern. Es obliegt den Kunden von Trespa und Dritten sicherzustellen, dass sie über die neuesten Dokumente verfügen (für die neueste Fassung, siehe www.trespa.com). Die enthaltenen Informationen begründen keine Rechte und deren Nutzung erfolgt auf eigene Gefahr und in eigener Verantwortung. Trespa übernimmt keine Gewähr dafür, dass die Informationen in diesem Dokument für den Zweck geeignet sind, zu dem sie vom Vertragspartner herangezogen werden. Die Dokumente enthalten keine Entwürfe, Konstruktionsberechnungen, Kalkulationen, Gewährleistungen oder Garantien für Kunden und Dritte. Das Dokument ist keine Gewähr für bestimmte Eigenschaften von Trespa Produkten. Farben in Unterlagen von Trespa (einschließlich, aber nicht beschränkt auf Drucksachen) und von Mustern von Trespa Produkten weichen möglicherweise von den Farben der zu liefernden Trespa Produkte ab. Muster dienen nicht zur Durchführung von Produkttests und sind nicht repräsentativ für Eigenschaften der Trespa Produkte. Trespa Produkte und Muster werden nach den angegebenen Farbtoleranzen

hergestellt und können sogar bei Verwendung derselben Farben (von Produktionsserien) untereinander Abweichungen aufweisen. Auch der Betrachtungswinkel beeinflusst die Farbwahrnehmung. Die Oberflächenfarbe von Metallics Platten wird je nach Betrachtungswinkel unterschiedlich wahrgenommen. Angaben zur Farbstabilität sowie Farbangaben beziehen sich ausschließlich auf die Dekoroberfläche von Trespa Produkten und nicht auf das Kernmaterial oder auf Muster von Trespa Produkten. Trespa Produkte werden werkseitig mit gerader Sägekante geliefert. Kunden und Dritte müssen sich von einem professionellen Berater über die (Geeignetheit der) Trespa Produkte und deren Tauglichkeit für alle beabsichtigten Anwendungen sowie über die geltenden Gesetze und Rechtsvorschriften informieren lassen. Trespa übernimmt diesbezüglich keine Gewähr. Die aktuelle gültige Fassung des Lieferprogramms und der Materialdatenblätter (Material Properties Datasheet) finden Sie unter www.trespa.info. Bei der Auswahl von und der Beratung über Trespa Produkte sind ausschließlich die aktuellen Materialdatenblätter heranzuziehen. Trespa behält sich vor, die (Angaben über die) Produkte ohne vorherige Ankündigung zu ändern.

HAFTUNG

Trespa haftet nicht für Schäden infolge von oder im Zusammenhang mit der Nutzung dieses Dokuments. Die Haftungsbeschränkung gilt für

alle mit Trespa verbundenen Parteien darunter auch, aber nicht ausschließlich, Geschäftsführer, Arbeitnehmer, verbundene Unternehmen, Lieferanten, Vertriebspartner und (Handels) Vertreter. Die vorgenannten Haftungsbeschränkungen gelten nicht, wenn der Schaden auf Vorsatz oder grobe Fahrlässigkeit von Trespa und/oder des Trespa Managements zurückzuführen ist.

ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

Für alle mündlichen und schriftlichen Äußerungen, Angebote, Offerten, Verkäufe, Lieferungen und/oder Verträge sowie für alle damit zusammenhängenden Aktivitäten von Trespa gelten die allgemeinen Verkaufsbedingungen der Trespa International B.V. (Allgemeine verkooppvoorwaarden Trespa International B.V.) in der am 9. Mai 2023 unter der Nummer 24270677 bei der Industrie und Handelskammer Venlo/Niederlande hinterlegten Fassung, die auf der Website von Trespa (www.trespa.com/documentation) abgerufen und heruntergeladen werden können. Für alle mündlichen und schriftlichen Äußerungen, Angebote, Offerten, Verkäufe, Lieferungen und/oder Verträge sowie für alle damit zusammenhängenden Aktivitäten der Trespa North America, Ltd. gelten die allgemeinen Verkaufsbedingungen (Trespa General Terms and Conditions of Sale), die auf der Trespa Webseite (www.trespa.com/documentation) abgerufen

und heruntergeladen werden können. Eine Kopie dieser allgemeinen Verkaufsbedingungen wird Ihnen auf Anfrage kostenlos zugesandt. Die Geltung abweichender oder ergänzender Geschäftsbedingungen des Vertragspartners ist ausgeschlossen, auch wenn in Angebotsanfragen und Auftragsbestätigungen, auf Briefpapier und/oder in sonstigen Unterlagen des Vertragspartners darauf verwiesen wird, selbst wenn Trespa diesen nicht ausdrücklich widerspricht.

GEISTIGES EIGENTUM

Alle geistigen Eigentumsrechte und sonstigen Rechte am Inhalt dieses Dokuments darunter auch Logos, Text und Bildmaterial stehen Trespa und/oder ihren Lizenzgebern zu. Jegliche Nutzung des Inhalts dieses Dokuments darunter auch seine Verbreitung, Vervielfältigung, Veröffentlichung, Speicherung in einem automatisierten Datenbestand oder Versendung ohne die vorherige schriftliche Zustimmung von Trespa ist ausdrücklich untersagt. © Trespa, Meteor, Pura, Pura NFC, Athlon, Izeon, TopLab, TopLab^{PLUS}, TopLab^{PLUS AIGION}, TopLab^{ECCOFIBRE}, TopLab^{VERTICAL}, TopLab^{BASE}, Trespa Essentials und Mystic Metallics, Virtuon, Volkm sind eingetragene Markenzeichen von Trespa.

FRAGEN

Sollten Sie Fragen oder Anmerkungen haben, wenden Sie sich bitte an Trespa.



DE471 3-432668 • VERSION 7.0
BROSCHÜRENNUMMER DE4713 • DATUM 09/2025

**BESUCHEN SIE TRESPA.COM FÜR DIE AKTUELLESTE
VERSION DIESES DOKUMENTES.**

TRESPA®