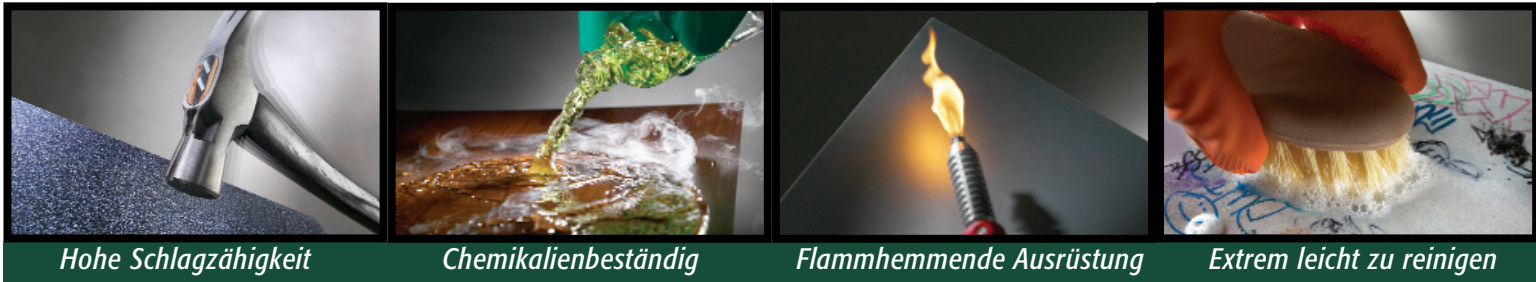


Durability by Design®

Thermoplastische Platten, wie für Ihre Anwendungen geschaffen



Gestalten Sie Ihre Produkte dauerhaft und robust –
mit KYDEX® thermoplastische Platten!

über 3500 kundenspezifische Farben.

8 verschiedene Oberflächen zur Auswahl

außergewöhnliche Designmöglichkeiten

geringe Mindestbestellmengen

in Stärken von 0,56 mm bis 12,70 mm

KYDEX® Platten bestehen aus einem außergewöhnlich haltbaren Blend aus Kunststoffen, die den verschiedensten Beanspruchungen trotzen. KYDEX® ist in diversen Qualitäten erhältlich, aus denen je nach Anwendung dauerhafte, repräsentative und kosteneffektive Produkte hergestellt werden können.

KYDEX®
THERMOPLASTIC SHEET

KYDEX® Platten sind ideal für:

Thermoformen

Membranpressen

Laminieren und stanzen

Verformungen, leichte Bearbeitbarkeit

Nahezu für jede Anwendung gibt es eine passende Qualität. Ob für das Thermoformen, Membranpressen, Tiefziehen, Abkanten, Laminieren oder Stanzen – mit KYDEX® sind Sie in der Lage ein für Sie absolut passendes Produkt zu gestalten. KYDEX® wird in den unterschiedlichsten Branchen angewandt. Sie finden KYDEX® z.B. in Flugzeugsitzen und -klapptischen, als Gehäuse für medizinische Geräte, in öffentlichen Verkehrsmitteln und im Möbelbau.



Kleerdex Company, LLC

ISO 9001 and ISO 14001 Certified

Phone: 800.325.3133, +1.570.389.5810

Outside the US: +1.570.389.5814

Email: info@kleerdex.com

www.kydex.com



Anwendungen im Flugzeuginnenausbau



Sitze • Armlehnen • Sonnenblenden • Rettungswesten • Halterungen
Wandverkleidungen • Servierwagen • Tablett

FAR 25.853 (a) and FAR 25.853 (d) gelistet

Außergewöhnliche Designfreiheit

Holz, Granit, Kohlefaser und andere kundenspezifische Designs verfügbar



Anwendungen in der Medizin



Gehäuse • Transportwagen • Arbeitsplatten • Arbeitsplätze
Orthopädische Einlagen und Prothesen • Kopf- und Fußteile

UL Std 94V-0 & 5V

Gelistet Außergewöhnlich haltbar, stabil und leicht zu reinigen

Macht komplexe Geometrien durch geringe Stärketoleranzen möglich



Anwendungen im Ladenbau

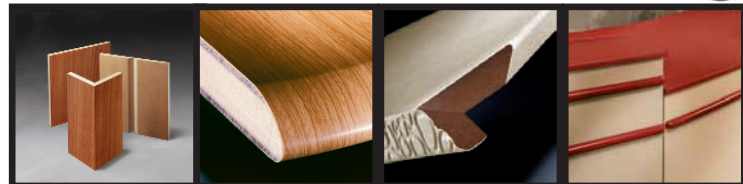


Kassenbereiche • Möbelbau • Display- und Messebau • Türen und Schubladen
Tischplatten • Zierleisten • Sockel • Arbeitsflächen

Randlose dreidimensionale Ergebnisse durch Membranpressfähigkeit

Extrem hohe Schlagzähigkeit

Holz, Granit und andere kundenspezifische Designs verfügbar



Anwendungen im Öffentlichen Verkehr U-Bahn-, Bus- und Zug- Innenverkleidungen



Sitze • Armlehnen • Ablagen • Deckenteile • Fensterleibungen
Sonnenblenden • Zierleisten

Gemäß den Anforderungen von ASTM E-662 und ASTM E-162

Übereinstimmend mit den Anforderungen SMP800C

Gegenüber einer großen Anzahl von Chemikalien resistent



Anwendungen im Gehäusebau



Ersatz von Metallkomponenten • verschiedene Gehäuse • Diebstahlsicherungen
Monitorgehäuse • Gabelstapler • Umzäunungen von Themenparks

UL Std 94V-0 & 5V gelistet

Durchgehend gleichbleibende Wandstärke und starke Ausformungen möglich

Extrem hohe Schlagzähigkeit



Andere Anwendungen



Wandschutzverkleidungen • Lebensmittelherstellung • Möbelbau
Gehäuse für Lichtwerbeanlagen • Reinraumwand- und Deckenverkleidungen

Gute mechanische und elektrische Eigenschaften, ausgezeichnetes Brandverhalten

Geringe Mindestbestellmengen für kundenspezifische Farben Hervorragende

Schlagzähigkeit, leicht zu reinigen und ausgezeichnete Chemikalienbeständigkeit

