



ONDEXPLAN

Planebene Platten aus Hart-PVC

Die **ONDEXPLAN**-Platten dienen sowohl zum Schutz des Mauerwerks, als auch zur Gestaltung von Innenräumen. Sie sind in einer Vielzahl von durchgefärbten Farben mit einer Prägung an der Oberfläche erhältlich oder mit verschiedenen Dekorfolien kaschiert.

Dank ihrer Eigenschaften werden sie bei Anforderungen an Ästhetik, Strapazierfähigkeit, Langlebigkeit und Hygiene, eingesetzt.



Kantinen
Schulen
Kinderkrippen,
Kindertagesstätten
Hotels, Restaurants
Sportanlagen
Parkflächen, Hallen
Fahrstühle
Geschäfte



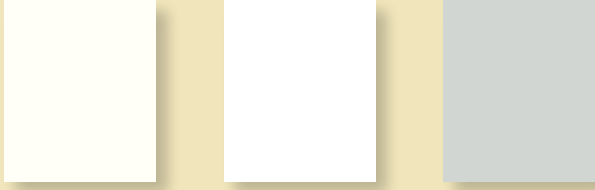
Krankenhäuser
Labore
Seniorenheime
Reinräume

**SCHUTZ
UND
GESTALTUNG
VON WÄNDEN**

Landwirtschaftliche
Gebäude
Nahrungsmittelsektor
Kühlräume

ONDEXPLAN-Sortiment

Planebene Platten aus PVC-Hart mit einer leicht geprägten Oberfläche



Reinweiss RAL 9010 ähnlich Weiss RAL 9003 ähnlich Hellgrau RAL 7035 ähnlich

Andere Farben sind auf Anfrage und je nach Bestellmenge erhältlich.

Der Farbeindruck der bildlichen Darstellung im Druck kann von den tatsächlichen Farbtönen abweichen.

ONDEXPLAN Deco-Sortiment

PVC-Platte mit verschiedenen Dekorfolien kaschiert



Farben nur als Beispiel.

Über 100 Dekore verfügbar*
Scannen Sie diesen QR-Code, um sie zu entdecken.



* Mindestabnahme 300 Stk. a 3.000 mm

PRODUKTMERKMALE

Abmessungen	Maßeinheit	Wert
Breite	mm	1202
Länge	mm	3000
Materialstärke	mm	2
Gewicht	kg/m ²	2.8

Sonderabmessungen und -breiten unterliegen Mindestabnahmemengen.

Montage

Die Platten können kaltgebogen oder thermisch verformt und mittels einer Kreissäge oder eines Trennschleifers bearbeitet werden. Sie sind leicht zu bohren.

Sie werden auf dem zu verkleidenden Untergrund mit PVC verträglichen Klebern (Akryl-, PU-, Neopren-kleber - Bitte die Vorschriften des Kleberherstellers beachten) oder durch Verschrauben befestigt.

Die Verbindung der Platten untereinander kann auf verschiedene Arten erfolgen:

- Seite an Seite
- mit Silikon-Dichtmittel
- mittels Heißverschweißung

Technische Eigenschaften	Maßeinheit	Prüfverfahren	Wert
Brandklasse		NF P 92 507	M1
Emission flüchtiger organischer Verbindungen (VOC)		ISO 16000	A +
Shore-Härte D		NF EN ISO 868	75
Dichte	g/cm ³	NF EN ISO 1183	1.4
Zug- Schlagfestigkeit	KJ / m ²	NF EN ISO 8256	> 300
Kerbschlagbiegeversuch nach Charpy	KJ / m ²	ISO 179/1Ea	25
Anwendungstemperaturspektrum	°C		-10 bis 50
Wärmeleitfähigkeit	W/(m.K)	DIN 52 612	0.17
Linearer Wärmeausdehnungskoeffizient	mm / m. °C	D696/79	0.08
Vicat Punkt	°C	ISO 306 a50 (10N)	88
Elastizitätsmodul	MPA	ISO 527-2/1B/50	2400
Bruchdehnung	%		42
Zugfestigkeit	MPA		30
Biegeelastizitätsmodul (E-Modul)	MPA	ISO 178 2mm/mn	1900
Biegedehnung	MPA		70



LEICHT ZU REINIGEN



KRAZTFEST



100 %
RECYCELBAR



BAKTERIOSTATISCH



CHEMISCHE
BESTÄNDIGKEIT
Liste auf Anfrage



HOHE ZUG-,
SCHLAG- UND
STOSSFESTIGKEIT



FARBPALETTE



FEUERBESTÄNDIGKEIT
Brandklasse M1
(gemäß französischer
Norm)



ABRIEB-
FESTIGKEIT

ONDEX
Avenue de Tavaux
21800 Chevigny-Saint-Sauveur
FRANCE
Tel +33 (0)3 8046 8006
commercial@ondex.com
www.ondex.com

Die in diesem Dokument enthaltenen Informationen dienen ausschließlich zu Informationszwecken und wurden in gutem Glauben erstellt. Sie spiegeln den Stand unseres Wissens zum Zeitpunkt der Erstellung wider. Sie sind nicht als Empfehlung zu verstehen, unsere Produkte im Widerspruch zu bestehenden Patenten, nationalen oder lokalen gesetzlichen oder behördlichen Vorschriften zu verwenden. Der Käufer übernimmt allein die Informations- und Beratungspflichten gegenüber dem Endbenutzer. Eine eventuelle Nichteinhaltung dieser Vorschriften, Bestimmungen und Pflichten durch den Käufer kann in keinem Fall eine Haftung unsererseits begründen.



AL 26 006
06/2026
x PDF