



# ALU-VERBUNDPLATTEN

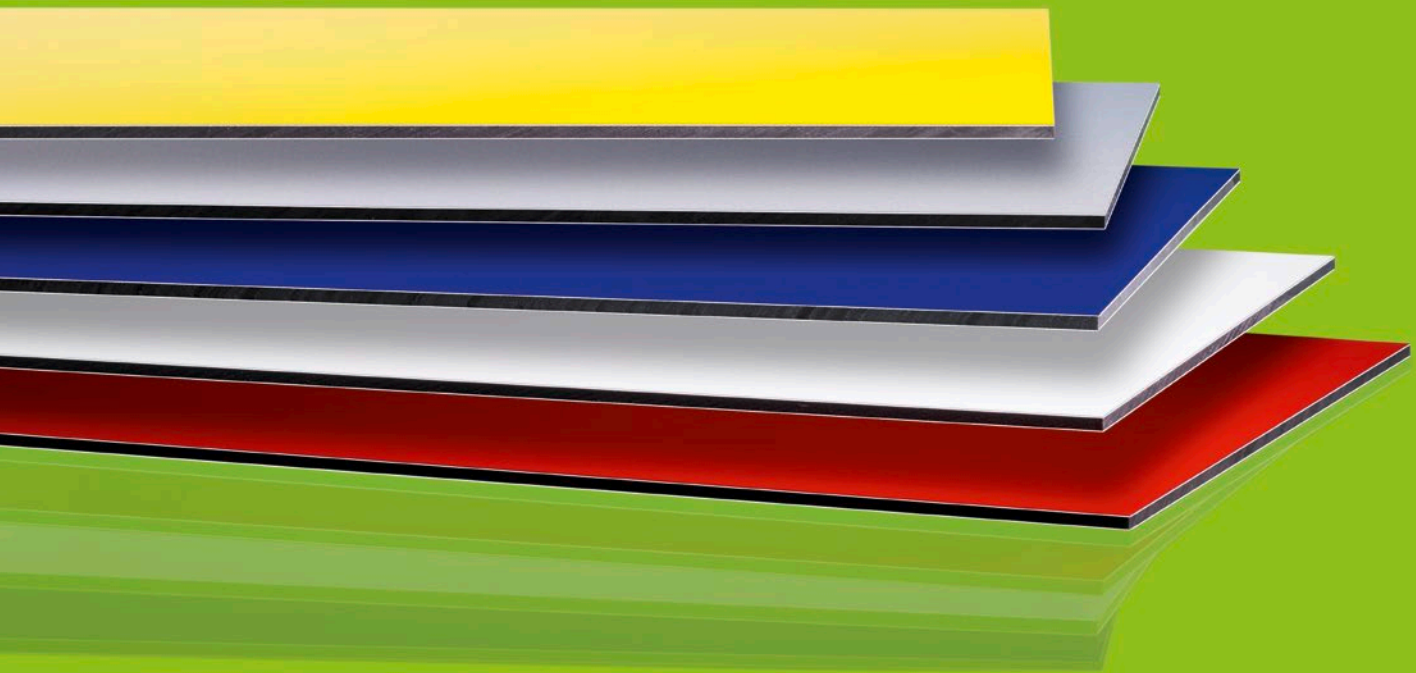
ALUCOM®

ALUCOM® DIGITAL

DIBOND®

DILITE®

SIGNICOLOR®



Stand September 2023 | Register 5.1

# Inhaltsverzeichnis

ALUCOM®  
DIBOND®

4  
6

DILITE®  
SIGNICOLOR®

9  
10



## **WIR SIND WILKES...**

...und stehen seit über 60 Jahren für:

- Erfahrung im Bereich Kunststoffhalbzeuge
- Markenprodukte zu wettbewerbsfähigen Preisen
- umfassende Branchenkenntnisse
- individuelle und fachkompetente Kundenbetreuung
- ein qualitativ hochwertiges Sortiment mit großer Programmbreite
- gute Vernetzung der einzelnen Niederlassungen
- flexible, zeitnahe und deutschlandweite Lieferung durch eigene Logistik und Fahrer
- Zuschnitt-Service schnell und zuverlässig innerhalb kürzester Zeit
- kurze interne Kommunikationswege
- Zuverlässigkeit und langfristiges Denken

Lassen Sie sich inspirieren und gestalten Sie mit uns Ihre Ideen!

Ihr WILKES-Team

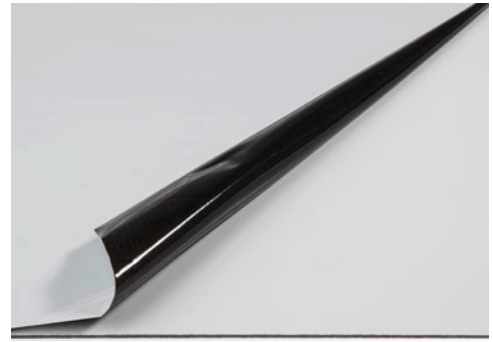
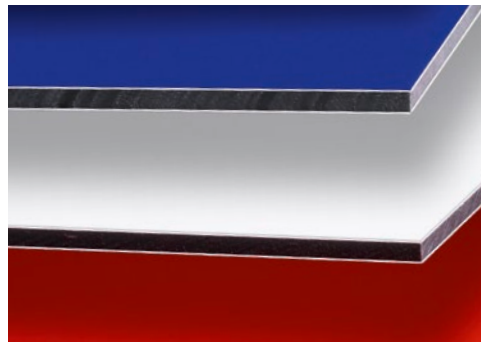
**ALU-VERBUNDPLATTEN**  
**ALUCOM®**  
**DIBOND®**  
**DILITE®**  
**SIGNICOLOR®**

## ALUCOM® und ALUCOM® DIGITAL

### Ihre Idee im Verbund.

ALUCOM® ist eine Aluminiumverbundplatte mit einem Polyethylen-Kern und beidseitiger Aluminium-Deckschicht. Sie ist leicht, robust und langlebig und sowohl in weiß einbrennlackiert, in diversen Farben und als auch in gebürsteter Edelstahloptik lieferbar. Digitaldruck kann in nur einem Arbeitsschritt direkt auf ALUCOM®-Platten vorgenommen werden.

Die ALUCOM® DIGITAL sind Aluminiumverbundplatten mit optimierten Deckschichten und erhöhten Weißgraden. Diese Platten haben Digitaldruck- und Gitterschnitt-Tests mit Bestnoten bestanden und eignen sich für eine Vielzahl von anspruchsvollen Werbetechnikanwendungen.



#### Anwendungen

- Messebau, Ladenbau
- Siebdruck, Digitaldruck
- Bandenwerbung
- dreidimensionales Display- und Präsentationsmaterial
- Wandpaneele u. Bildträger
- Schildertechnik

#### Eigenschaften ALUCOM®

- absolut geringes Gewicht
- langlebig
- umweltschonend
- wiederverwertbar
- hervorragende Lackier- und Siebdruckeigenschaften
- sehr gut Folien-kaschierbar

#### Eigenschaften ALUCOM® DIGITAL

- beidseitig bedruckbar
- beste Farbhaftung durch optimierte Polyesterlackschicht (GST<sup>1</sup>=0)
- brillante Farbwiedergabe durch erhöhten Weißgrad
- hohe Oberflächenfestigkeit
- kratzfest durch massive Deckschichten
- einfaches Schneiden, Stanzen, Fräsen

ALUCOM® WEISS			Produktgruppe 2525W/W							
Verbundplatten										
	Dicke	Standard (B x L)								
		1000 x 2050	1000 x 3050	1000 x 4100	1250 x 2500	1500 x 3050	1500 x 4050 <sup>1)</sup>	2000 x 3050 <sup>1)</sup>	2000 x 4050 <sup>1)</sup>	
Farbe*	Eigenschaft	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
Weiß	matt/matt	2,0	•	•		•	•	•		
ähnlich		3,0	•	•	•	•	•	•	•	•
RAL 9003		4,0	•			•	•	•	•	•
		6,0					•			

ALUCOM® FARBIG			Produktgruppe 2525FBG							
Verbundplatten										
	Dicke	Standard (B x L)								
		1000 x 2050	1000 x 3050	1000 x 4100	1250 x 2500	1500 x 3050	1500 x 4050	2000 x 3050 <sup>1)</sup>	2000 x 4050 <sup>1)</sup>	
Farbe	Eigenschaft	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
	matt/matt	3,0					•			
	matt/matt	3,0					•			
	matt/matt	3,0					•			
	matt/matt	3,0					•			
	matt/matt	3,0					•			
	matt/matt	3,0					•			
	einseitig gebürstet/matt	3,0					•			
	beidseitig gebürstet	3,0					•			

ALUCOM® DIGITAL			Produktgruppe 2525			
Verbundplatten						
	Dicke	Standard (B x L)				
		1000 x 2050	1250 x 2550	1500 x 3050	1550 x 3050	
Farbe / Ausführung	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	
Weiß / matt/matt	2,0*	○		○	○	
	3,0	•	•	•	•	

• in der Regel kurzfristig lieferbar

○ auf Anfrage

\* Auslaufartikel

<sup>1)</sup> Zuschläge auf die Grundpreise zzgl. 10%

Farbdarstellungen nur annähernd möglich

## DIBOND®

# Das Leichtgewicht für kreative Innen- und Außenanwendungen.

Aluminium-Verbundplatten der Marke DIBOND® bestehen aus zwei 0,3 mm dicken Aluminiumdeckschichten, die beidseitig mit Schutzfolie ausgestattet sind, und einem Kern aus Polyethylen. Vorder- und Rückseite sind mit weißen und farbigen Oberflächen in matt oder hochglänzend, gewalzt oder eloxiert erhältlich. Die leichtgewichtige Platte ist besonders hochwertig und für Innen- und Außenanwendungen geeignet.



### Eigenschaften

- spezifisches Lacksystem für UV-härtende und lösemittelhaltige Tinten für den digitalen Direktdruck (speziell DIBOND® Digital)
- absolute Planheit der Oberfläche
- gleichbleibend hochwertige Farbqualität, Farbkonstanz und Schichtdicke
- besonders hohe Korrosionsbeständigkeit
- UV-Schutz
- kein Verziehen und Deformieren der Platte
- optimiertes Langzeitverhalten im Außeneinsatz

### Anwendungen

- Digitaler Direktdruck (speziell DIBOND® digital)
- Siebdruck
- Photomounting
- Beschilderungen und Werbetechnik
- Messebau
- Shop Design, Laden- und Innenausbau
- Möbelbau

DIBOND® WEISS/ALUMINIUM-METALLIC			Produktgruppe 2525						
Verbundplatten									
		Dicke	Standard (BxL)*						
			1000x2050	1250x2500	1500x3050	1560x3050	1560x4050	2050x3050	2050x4050
Farbe <sup>1)</sup>	Eigenschaft <sup>2)</sup>	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
Platinweiß/ Platinweiß ähnlich RAL 9003	matt/matt	2,0	○	○		○		○	
		3,0	○	○		○	○	○	○
		4,0	○	○		○		○	○
Platinweiß/ Silber	matt/walzmatt**	2,0			○				
		3,0			○				
		4,0			○				
Aluminium-Metallic ähnlich RAL 9006	Aluminium-Metallic/ Aluminium-Metallic	3,0			○				
Platinweiß/ Platinweiß ähnlich RAL 9003	hochglänzend/matt	3,0			○				

DIBOND® FARBIG			Produktgruppe 2525						
Verbundplatten									
		Dicke	Standard (BxL)*						
			1250x2500	1250x3050	1250x4050	1500x3050	1500x4050	1500x5050	1500x6250
Farbe <sup>1)</sup>	Eigenschaft <sup>2)</sup>	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
Verkehrsrot ähnlich RAL 3020	matt/glänzend	3,0				○			
Verkehrsgelb ähnlich RAL 1023	matt/glänzend	3,0				○			
Ultramarinblau ähnlich RAL 5002	matt/glänzend	3,0				○			
Hellelfenbein ähnlich RAL 1015	matt/glänzend	3,0				○			
Britischgrün ähnlich RAL 6005	matt/glänzend	3,0				○			
Tiefschwarz ähnlich RAL 9005	matt/glänzend	3,0				○			
Butlerfinish®	Butlerfinish®/walzmatt**	3,0				○			
Butlerfinish® Edelstahl	Butlerfinish® Edelstahl/ walzmatt**	3,0				○			

● in der Regel kurzfristig lieferbar    ○ auf Anfrage    \* Überlängen auf Anfrage    \*\* nicht dekorativ

<sup>1)</sup> Farbdarstellungen nur annähernd möglich    <sup>2)</sup> weitere Oberflächen auf Anfrage

## DIBOND® DIGITAL

## Produktgruppe 2525

Verbundplatten speziell für den Digitaldruck mit 0,2 mm Deckschicht

	Dicke	Standard (BxL)*							Preis	
		1250x2500	1250x3050	1250x4050	1500x3050	1500x4050	1500x5050	1500x6250		
Farbe <sup>1)</sup>	Eigenschaft <sup>2)</sup>	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	EUR/m <sup>2</sup>
Weiß/Weiß	matt/matt	3,0	○			○				

## DIBOND® SPIEGEL

## Produktgruppe 2525

Verbundplatten mit spiegelnder Eigenschaft

	Dicke	Standard (BxL)*							Preis	
		1250x2500	1250x3050	1250x4050	1500x3050	1500x4050	1500x5050	1500x6250		
Farbe <sup>1)</sup>	Eigenschaft <sup>2)</sup>	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
Spiegel	Spiegel (innen)/ walzmatt**	3,0		○						
	Spiegel (außen)/ walzmatt**	3,0	○	○						

## DIBOND® FR

## Produktgruppe 2525

Verbundplatten mit erhöhter Brandschutzeigenschaft (Brandklassifizierung Bs1,d0 = schwer entflammbar)

	Dicke	Standard (BxL)*							Preis	
		1250x2500	1250x3050	1250x4050	1500x3050	1500x4050	1500x5050	1500x6250		
Farbe <sup>1)</sup>	Eigenschaft <sup>2)</sup>	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
Platinweiß/ Platinweiß	matt/matt	3,0				○				

## DIBOND® ELOXAL

## Produktgruppe 2525

Verbundplatten beidseitig eloxiert, Naturton E6/EV1, für den Lebensmitteleinsatz geeignet

	Dicke	Standard (BxL)*							Preis	
		1250x2500	1250x3050	1250x4050	1500x3100	1500x4050	1500x5050	1500x6250		
Farbe <sup>1)</sup>	Eigenschaft <sup>2)</sup>	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
Eloxal 10 µ	Eloxal 10 µ/Eloxal 10 µ	3,0				○				

● in der Regel kurzfristig lieferbar

○ auf Anfrage

\* Überlängen auf Anfrage

\*\* nicht dekorativ

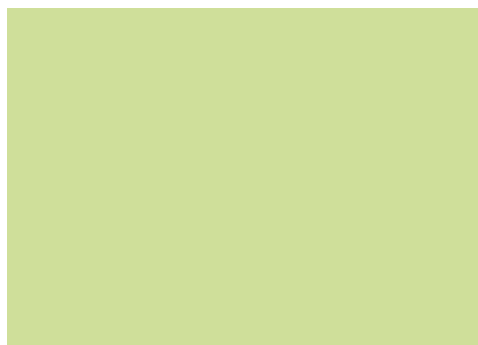
<sup>1)</sup> Farbabweichungen möglich<sup>2)</sup> weitere Oberflächen auf Anfrage



# DILITE®

## Die kleine Schwester der großen Marke.

DILITE® verfügt über zwei 0,2 mm dicke Aluminiumdeckschichten. Das macht die Aluminium-Verbundplatte zu einer wirtschaftlichen Alternative zu ihrer großen Schwester DIBOND®.



DILITE® WEISS		Produktgruppe 2525						
Verbundplatten								
		Dicke	Standard (B x L)*					
			1000 x 2050	1250 x 2500	1500 x 3050	1500 x 4050	2050 x 3050	2050 x 4050
Farbe <sup>1)</sup>	Eigenschaft <sup>2)</sup>	[mm]	[mm]			[mm]	[mm]	[mm]
Weiß/Weiß	matt/matt	2,0		o	o		o	
		3,0		o	o	o		
		4,0		o	o	o		
Weiß/Silber	matt/walzmatt**	2,0		o	o			
		3,0		o	o			

● in der Regel kurzfristig lieferbar

o auf Anfrage

\* Überlängen auf Anfrage

\*\* nicht dekorativ

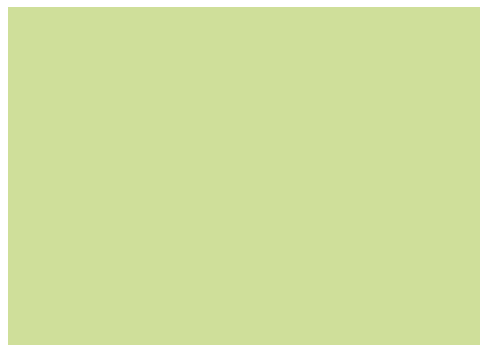
<sup>1)</sup> Farbabweichungen möglich

<sup>2)</sup> weitere Oberflächen auf Anfrage

## SIGNICOLOR®

### Für Ihre grenzenlose Kreativität.

SIGNICOLOR® ist eine vielseitig einsetzbare bandbeschichtete Aluminium-Platte mit einer hochwertig glänzenden Oberfläche. Sie eignet sich unter anderem hervorragend zum Beschriften, Kaschieren und Lackieren und lässt sich gerade dort, wo strenge Brandschutzrichtlinien gelten, bestens einsetzen. Eine weitere Besonderheit ist der funktionelle Rückseitenschutzlack, der ebenso eine vielfältige Bearbeitungsmöglichkeit zulässt.





#### Eigenschaften






- hohe Farbkonstanz
- hohe UV-Beständigkeit
- Brandschutzklasse A1 (EN 13501-1)
- sehr gute Verarbeitungsmöglichkeiten
- kein Ablösen des Lackes bei Abkantung
- keine Blasenbildung an den Biegekanten

#### Anwendungen

- Sieb- und Digitaldruck
- Messebau
- Schilderbau
- Werbetechnik
- Kennzeichnungssysteme
- Bandenwerbung
- Lichtwerbung

**HINWEISE:** Alle Angaben beziehen sich auf die derzeit gültigen Lieferprogramme der Hersteller. Alle Preise ab Werk bzw. Lager zuzüglich der gesetzlichen Mehrwertsteuer. Versand- und Verpackungskosten werden nach Aufwand berechnet. Alle Produkt- und Preisangebote sind freibleibend, vorbehaltlich kurzfristiger Änderungen, Irrtümer und Druckfehler. Mit Erscheinen dieser Broschüre verlieren alle früheren Ausgaben ihre Gültigkeit. Es gelten unsere allgemeinen Geschäftsbedingungen. Diese finden Sie unter [www.wilkes.de](http://www.wilkes.de). Bei Bestellungen unter einem Netto-Warenwert von EUR 100,00 wird ein Mindermengenzuschlag von EUR 20,00 in Rechnung gestellt.

SIGNICOLOR®		Produktgruppe SIGNICOLOR				
Verbundplatten						
	Dicke	Standard (B x L)				
		1000 x 2000	1250 x 2500	1500 x 3000	1500 x 4000	
Farbe	Eigenschaft	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
Einseitig Schwanenweiß ähnlich RAL 9003	glänzend	1,0			o	
		2,0	o	o	•	o
Einseitig Brillantmetalllic	glänzend	2,0			o	
						

SIGNICOLOR®		Produktgruppe SIGNICOLOR			
Verbundplatten					
	Dicke	Standard (B x L)			
					1250 x 2500
Farbe*	Eigenschaft	[mm]	[mm]	[mm]	[mm]
Einseitig Eisgelb	glänzend	2,0			o
					
Einseitig Tomatenrot	glänzend	2,0			o
					
Einseitig Atlantikblau	glänzend	2,0			o
					
Einseitig Kohlenschwarz	glänzend	2,0			o
					

• in der Regel kurzfristig lieferbar

o auf Anfrage

<sup>1)</sup> Farbdarstellungen nur annähernd möglich

# Standorte der Wilkes GmbH



## **Zentrale Standort Schwelm Wilkes GmbH**

Heidestraße 23-29  
58332 Schwelm  
Fon: +49 (0) 2336/9370-0  
Fax: +49 (0) 2336/9370-99  
Mail: mail@wilkes.de

## **Standort Northeim Wilkes GmbH**

Lange Lage 20  
37154 Northeim  
Fon: +49 (0) 5551/9924-0  
Fax: +49 (0) 5551/9924-24  
Mail: northeim@wilkes.de

## **Standort Halle Wilkes GmbH**

Hans-Dietrich-Genscher-Str. 8  
06188 Landsberg-Queis  
Fon: +49 (0) 34602/4367-0  
Fax: +49 (0) 34602/4367-17  
Mail: halle@wilkes.de

## **Verkaufsbüro Nord Wilkes GmbH**

Wiesenstraße 5  
49733 Haren/Ems  
Fon: +49 (0) 2336/9370-0  
Fax: +49 (0) 2336/9370-99  
Mobil: +49 (0) 172/5343969  
Mail: mail@wilkes.de

## **Standort Altenstadt Wilkes GmbH**

Industriestraße 30  
63674 Altenstadt  
Fon: +49 (0) 6047/98720-0  
Fax: +49 (0) 6047/98720-25  
Mail: altenstadt@wilkes.de

## **Standort Stuttgart Wilkes GmbH**

Inselstraße 9  
70327 Stuttgart  
Fon: +49 (0) 711/707100-0  
Fax: +49 (0) 711/707100-20  
Mail: stuttgart@wilkes.de

## **Standort München Wilkes Bavaria GmbH**

Rohrbachstraße 30  
85259 Wiedenzhausen  
Fon: +49 (0) 8134/55780-0  
Fax: +49 (0) 8134/55780-29  
Mail: bavaria@wilkes.de

## **Verkaufsgebiet Austria Wilkes Bavaria GmbH**