



Geschäftsleitung
General Management

Hymmen GmbH Maschinen- und Anlagenbau • Postfach 10 15 13 • D-33515 Bielefeld

An
unsere verehrten Kunden
und Lieferanten

17. Juli 2020
RP-Hs

Industrial Inkjet – Digitaldruck aus dem Hause Hymmen Langjährige Forschung und Entwicklung – patentrechtliche Absicherung

Sehr geehrte Damen und Herren,

bereits seit 2007 ist die Firma Hymmen aktiv in der Forschung und Entwicklung im Bereich des industriellen Digitaldrucks. Schon damals waren wir der Ansicht, dass u.a. die Produktion von digital bedrucktem Laminatfußboden sowie anderen Oberflächen zukünftig immer beliebter werden würde. Die erwartete Marktentwicklung setzte tatsächlich ein. Mit einer eigenen Entwicklungsabteilung und unseren Spezialisten haben wir Digitaldruckanlagen konstruiert, die wir dann bereits auf der LIGNA 2009 vorgestellt haben.

Aktuell gehen wir von einer weltweiten Produktion von gedruckten Oberflächen auf Hymmen JUPITER Digitaldruckanlagen von deutlich über 100 Millionen m²/Jahr aus. Der Digitaldruck wird im Markt weltweit die Zukunft sein!

Die Firma Hymmen hat für ihre Kunden in den letzten 13 Jahren einen hohen Forschungs- und Entwicklungsaufwand betrieben, etliche Verfahren neu entwickelt und auch zum Schutz des geistigen Eigentums zahlreiche Schutzrechte angemeldet¹. Allein im Bereich von digital bedruckten Oberflächen inklusive der digitalen Strukturierung von Oberflächen besitzt Hymmen derzeit eine Vielzahl an nationalen und internationalen Schutzrechtsanmeldungen, von denen ein großer Teil nach entsprechender Prüfung durch die zuständigen Behörden bereits erteilt worden ist.

Einen Auszug der wichtigsten dieser Schutzrechte/Schutzrechtsanmeldungen haben wir zu Ihrer Information im Anhang zu diesem Schreiben beigefügt.

¹ Veröffentlichungen und erteilte Patente Hymmen im Bereich Digitaldruck:siehe letzte Seite



Geschäftsleitung
General Management

Für uns als Anbieter von industriellen Digitaldruckanlagen ist es wichtig, dass unsere Maschinen- und Anlagenkunden sowie unsere Partner aus dem Bereich der Lackhersteller sicher ihre Anlagen betreiben können bzw. ihre Lackmaterialien verkaufen können. Dazu stehen wir mit unserer Erfahrung und unserer Kompetenz an Ihrer Seite.

Aus diesem Grund beobachten wir mit unseren Experten auch regelmäßig unsere Wettbewerber sowie sonstige Akteure auf dem Markt von dekorativ und digital bedruckten Oberflächen. Da, wo wir es für unumgänglich halten, werden wir unser geistiges Eigentum auch deutlich verteidigen. Zu Ihrer Information möchten wir Ihnen daher folgende aktuelle Entscheidung aus dem Hause Hymmen mitteilen:

Am 14. April 2020 hat die Hymmen GmbH vor dem Landgericht Düsseldorf (Az. 4b O 26/20) eine Patentverletzungsklage gegen die Barberán S.A. eingereicht. Dabei geht es um die Verletzung von zwei Schutzrechten der Hymmen GmbH:

1. Das erste Klagepatent ist der deutsche Teil des europäischen Patents EP 3 109 056. Das deutsche Aktenzeichen lautet DE 50 2016 000 571.0. Dieses Patent ist erteilt und in Kraft. Gegen das Patent läuft derzeit ein Einspruchsverfahren, bei dem jedoch die Hymmen GmbH der vollen Überzeugung ist, dass das Patent im Ergebnis aufrechterhalten bleibt.

Der Patentschutz betrifft ein Verfahren zum Herstellen einer Struktur auf einer Oberfläche eines flächigen Werkstücks sowie eine Vorrichtung zum Herstellen dieser Struktur. Angegriffen wird das Angebot von Geräten der Serie „*Jetmaster*“ von Barberán S.A., welche – insbesondere unter der Bezeichnung „*Jetmaster TXT*“ bzw. „*Jetmaster TRT*“, dazu dienen, die patentgemäße Strukturbeschichtung als sogenannte „*True Texture*“ Eigenschaft aufzubringen.

2. Das zweite Klagepatent ist der deutsche Teil des europäischen Patents EP 2 313 281. Das deutsche Aktenzeichen lautet DE 50 2010 001 024.6. Auch dieses Patent ist erteilt. Nach Abschluss eines Einspruchsverfahrens hat das Europäische Patentamt mit Entscheidung vom 14.12.2014 das Klagepatent mit kleineren Änderungen aufrechterhalten. Die hiergegen gerichtete Beschwerde wurde von der Einsprechenden zurückgenommen. Damit ist das Einspruchsverfahren in diesem Fall endgültig rechtskräftig abgeschlossen. Geltend gemacht wird dieses Patent gegen Barberán S.A. in der durch die Einspruchsabteilung bestätigten Fassung.

Der Patentschutz betrifft ein Verfahren, um flächige Werkstücke dekorativ zu beschichten. Angegriffen werden Geräte von Barberán S.A. (z.B. Geräte aus der Serie „*Jetmaster*“ 1260 oder 1890 „*single pass*“).

Eine Ausdehnung der Verletzungsklage auf weitere Schutzrechte der Hymmen GmbH ist grundsätzlich möglich.



Geschäftsleitung
General Management

Leider sehen wir uns aufgrund der Aktivitäten der Barberán S.A. seit dem vergangenen Jahr 2019 zu diesem Schritt gezwungen, um die Interessen der Firma Hymmen GmbH sowie auch die unserer Kunden und unserer Partner auf der Seite der Lackhersteller zu schützen.

Soweit dies zukünftig nötig wird, werden wir gegebenenfalls weitere Patentverletzungsklagen gegen weitere Marktteilnehmer einreichen.

Dies soweit zur allgemeinen Information.

Für Rückfragen stehen wir gerne zur Verfügung.

Mit freundlichen Grüßen

Hymmen GmbH
Maschinen- und Anlagenbau

A handwritten signature in blue ink, appearing to read "R. Pankoke".

Dr. René Pankoke
geschäftsführender Gesellschafter / CEO

Anlage



Geschäftsleitung
General Management

Geistiges Eigentum der Firma Hymmen im Bereich des Digitaldrucks

Liste von Schutzrechten/Schutzrechtsanmeldungen

N°	Application number	Application date	Publication	granted
1	DE 10 2009 003 443 B4	05.02.2009	19.08.2010	16.04.2015
2	DE 10 2009 003 445 B4	05.02.2009	09.09.2010	06.09.2012
3	DE 10 2009 003 444 B4	05.02.2009	09.12.2010	16.04.2015
4	DE 10 2009 043 812	19.08.2009	10.03.2011	
5	EP 2 313 281 B1	11.08.2010	27.04.2011	11.07.2012
6	DE 10 2009 044 091 B4	23.09.2009	07.07.2011	23.08.2018
7	EP 2 480 416 B1	21.09.2010	01.08.2012	08.04.2020
8	EP 2 367 691 B1	21.09.2010	28.09.2011	20.03.2013
9	DE 10 2009 044 802 B4	07.12.2009	15.12.2011	23.11.2017
10	EP 2 507 063 B1	04.11.2010	10.10.2012	10.09.2014
11	EP 2 431 190 B1	04.07.2011	21.03.2012	11.09.2013
12	DE 10 2010 060 950 B4	01.12.2010	06.06.2012	22.01.2015
13	DE 10 2011 051 021	10.06.2011	13.12.2012	
14	EP 2 718 108 B1	09.05.2012	16.04.2014	17.08.2016
15	DE 10 2012 103 761	27.04.2012	31.10.2013	
16	DE 10 2013 112 275 B4	07.11.2013	07.05.2015	12.12.2019
17	DE 10 2015 109 774	18.06.2015	22.12.2016	
18	DE 10 2015 110 236	25.06.2015	29.12.2016	
19	EP 3 109 056 B1	27.05.2016	28.12.2016	14.02.2018
20	DE 20 2016 008 502 U1	27.05.2016	19.04.2018	
21	DE 10 2015 110 268	25.06.2015	29.12.2016	
22	DE 20 2017 103 294 U1	31.05.2017	11.10.2018	
23	DE 10 2017 113 035 B4	13.06.2017	13.12.2018	31.10.2019



Geschäftsleitung
General Management

N°	Application number	Application date	Publication	granted
24	EP 3 415 317 B1	14.03.2018	19.12.2018	26.02.2020
25	CN 110267813	20.09.2019	26.09.2019	
26	DE 10 2017 113 036 B4	13.06.2017	13.12.2018	31.10.2019
27	EP 3 415 318 B1	16.03.2018	19.12.2018	26.02.2020
28	EP 3 415 316 B1	19.02.2018	19.12.2018	08.04.2020
29	US2020023662 A1	13.06.2018	23.01.2020	
30	CN 110290925	27.09.2019	09.10.2019	
31	DE 20 2018 006 283 U1	19.02.2018	27.02.2020	
32	EP 3 415 319 B1	19.04.2018	19.12.2018	01.01.2020
33	EP 3 666 525 A1	19.02.2018	17.06.2020	