

A full range of products, global service and ongoing innovation create tangible benefits for our customers. Worldwide.



Belgium
DyStar Benelux N.V.
Ter Eecken 6
9700 Oudenaarde
Tel: ++32-55-33-58 52
Fax: ++32-55-33-58 55
DyStar.Benelux@DyStar.com

Brazil
DyStar Ltda.
Av. Eng. Luis Carlos Berrini
1645-11º andar, Cidade Monções
CEP 04571-011, São Paulo / SP
Tel: ++55-11-55 08 36 84
Fax: ++55-11-55 08 36 23
DyStar.Brazil@DyStar.com

China/Hong Kong
DyStar China Ltd.
18/F, Yen Sheng Centre
64 Hoi Yuen Road
Kwun Tong, Hong Kong
Tel: ++85-2-29 55 33 88
Fax: ++85-2-29 55 11 88
DyStar.China@DyStar.com

China/Shanghai
DyStar (Shanghai) Trading Co., Ltd.
5/F, Section 501A, Building No. 9
99 Tian Zhou Road
Shanghai Caohejing Hi-Tech Park
Shanghai 200233
Tel: ++86-21-54 45 00 22
Fax: ++86-21-54 45 03 08
DyStar.China@DyStar.com

France
DyStar France s.a.r.l.
30, avenue Edouard Belin
92566 Rueil Malmaison Cedex
Tel: ++33-1-41 39 12 20
Fax: ++33-1-41 39 12 49
DyStar.France@DyStar.com

Germany
DyStar Vertrieb D-A-CH/Nordica
65926 Frankfurt am Main
Tel: ++49-69-21 09-22 36
Fax: ++49-69-21 09-26 06
DyStar.Germany@DyStar.com

India
DyStar India Private Limited
Marwah House, Ground Floor
Krishanlal Marwah Marg
Saki Vihar Road, Saki Naka
Andheri East, Mumbai 400 072
Tel: ++ 91 22-28 03 90 00
Fax: ++ 91 22-28 03 90 10
DyStar.India@DyStar.com

Indonesia
PT DyStar Colours Indonesia
Menara Global Building
22nd Floor
Jln. Gatot Subroto Kav. 27
Jakarta 12930
Tel: ++62-21-527 05 50
Fax: ++62-21-527 05 20
DyStar.Indonesia@DyStar.com

Italy
DyStar Italia S.r.l.
Via delle Groane 126
20024 Garbagnate Milanese (MI)
Tel: ++39-02-99 44 01
Fax: ++39-02-99 02 83 91
DyStar.Italy@DyStar.com

Japan
DyStar Japan Ltd.
7-20, Azuchimachi 1-chome,
Chuo-ku, Osaka 541-0052
Tel: ++81-6-62 63 66 72
Fax: ++81-6-62 63 66 91
DyStar.Japan@DyStar.com

Korea
DyStar Korea Ltd.
141-28, 10th fl.
Dong Shin Building
Samsung-dong, Kangnam-gu.
P.O. Box Kangnam 537
135-090 Seoul
Tel: ++82-2-34 52 78 78
Fax: ++82-2-34 52 78 76
DyStar.Korea@DyStar.com

Mexico
DyStar de México S.A. de C.V.
Arenal 24 – Edificio Sur – 3er Piso
Col. Ex-Hda. Gpe. Chimalistac
01050-México, D.F.
Tel: ++52-55-5322-51 00
Fax: ++52-55-5662-56 18
DyStar.Mexico@DyStar.com

Subsidiaries
Production Sites
Agencies in another 50 countries

Pakistan
DyStar Pakistan (Private) Limited
Bahria Complex-II, 2F
M. T. Khan Road
Karachi-74000
Tel: ++92-21-561-18 19
Fax: ++92-21-561-16 24
DyStar.Pakistan@DyStar.com

Portugal
DyStar Anilinas Têxteis
Unipessoal, Lda.
Rua Manuel Pinto de Azevedo, 626
4100-320 Porto
Tel: ++351-22-6 15 31 80
Fax: ++351-22-6 15 31 90
DyStar.Portugal@DyStar.com

Singapore
DyStar Singapore Pte. Ltd.
152 Beach Road
#37-00 The Gateway East
Singapore 189721
Tel: ++65-62 98 79 22
Fax: ++65-62 95 53 08
DyStar.Singapore@DyStar.com

South Africa
DyStar South Africa (Pty) Ltd.
16 Henwood Road, P.O. Box 1421
Pinetown 3610
Tel: ++27-31-7 10 65 10
Fax: ++27-31-7 09 37 22
DyStar.SouthAfrica@DyStar.com

Spain
DyStar Hispania, S.L.,
Sociedad Unipersonal
c/Famadas, 37-57
08907 Hospitalet de Llobregat
Tel: ++34-93-2 64 04 40
Fax: ++34-93-2 64 04 58
DyStar.Spain@DyStar.com

Taiwan
DyStar Taiwan Ltd.
5th Fl., No. 196, Sec. 2
Chien Kuo N. Road
104 Taipei, Taiwan, R.O.C.
Tel: ++886-2-25 16 37 77
Fax: ++886-2-25 16 81 99
DyStar.Taiwan@DyStar.com

Thailand
DyStar Thai Ltd.
193 Lake Rajada Building
17th floor
Ratchadapisek Road
Klongtoey, Bangkok 10110
Tel: ++66-2-2 64 04 70
Fax: ++66-2-2 64 04 74
DyStar.Thai@DyStar.com

Turkey
DyStar Tekstil Boya ve Teknolojisi
Sanayi Ticaret Limited Şirketi
Istanbul-Trakya Serbest Bölgesi
Atatürk Bulvarı, Begonya Sk. No.1, K3
34540 Çatalca – Istanbul
Tel: ++90-212-866 50 00
Fax: ++90-212-866 50 90 /91 /92
DyStar.Turkey@DyStar.com

United Kingdom
DyStar UK Ltd.
Pennine Business Park/Unit 2
Bradley Road, Huddersfield
West Yorkshire HD2 1RA
Tel: ++44-14-84 41 14 00
Fax: ++44-14-84 41 14 01
DyStar.UK@DyStar.com

USA
DyStar L.P.
9844-A Southern Pine Boulevard
Charlotte, NC 28273
Tel: ++1-704-561 30 00
Fax: ++1-704-561 30 05
DyStar.USA@DyStar.com

DyStar Textilfarben GmbH & Co. Deutschland KG
Marketing Dyes for Polyester
65926 Frankfurt am Main, Germany
Phone: ++ 49 (0) 69-2109-22 05
Fax: ++ 49 (0) 69-2109-22 41
Internet: http://www.DyStar.com

DyStar
Working for your benefit.

02.1.033-06



Dianix®
Quality. Performance. Value.

DyStar
Working for your benefit.

DyStar
Working for your benefit.

Dianix®

Team up with DyStar for success
in polyester dyeing

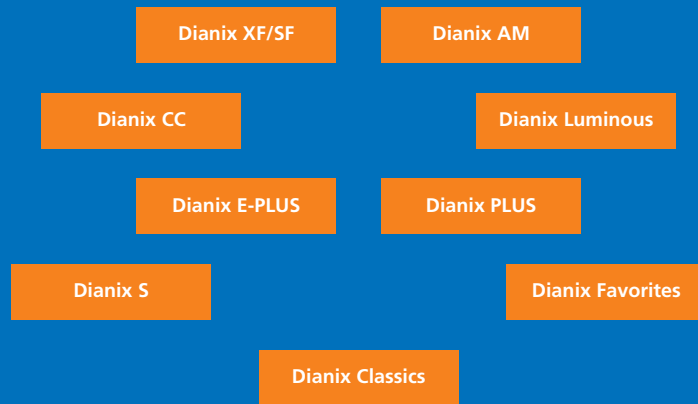


This information and our technical advice – whether verbal, in writing or by way of trials – are given in good faith but without warranty, and this also applies where proprietary rights of third parties are involved. Our advice does not release you from the obligation to check its validity and to test our products as to their suitability for the intended processes and uses. The application, use and processing of our products and the products manufactured by you on the basis of our technical advice are beyond our control and, therefore, entirely your own responsibility. Our products are sold in accordance with our General Conditions of Sale and Delivery.

Die vorstehenden Informationen und unsere anwendungstechnische Beratung in Wort, Schrift und durch Versuche erfolgen nach bestem Wissen, gelten jedoch nur als unverbindliche Hinweise, auch in bezug auf etwaige Schutzrechte Dritter. Die Beratung befreit Sie nicht von einer eigenen Prüfung unserer Beratungshinweise und unserer Produkte im Hinblick auf ihre Eignung für die beabsichtigten Verfahren und Zwecke. Anwendung, Verwendung und Verarbeitung unserer Produkte und der aufgrund unserer anwendungstechnischen Beratung von Ihnen hergestellten Produkte erfolgen außerhalb unserer Kontrollmöglichkeiten und liegen daher ausschließlich in Ihrem Verantwortungsbereich. Der Verkauf unserer Produkte erfolgt nach Maßgabe unserer Allgemeinen Verkaufs- und Lieferbedingungen.

Team up with DyStar for success in polyester dyeing

Meet the new Dianix team



Since the integration under the Dianix brand name of the market-leading disperse dye ranges of DyStar, the range has been further strengthened by the addition of many high-performance products to meet changing market needs. Product developments have been driven by

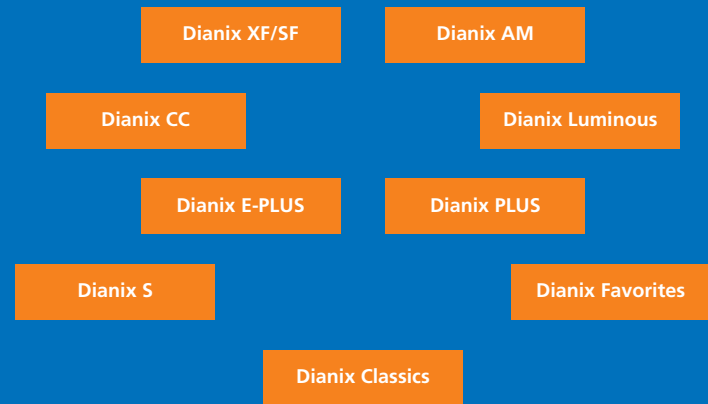
- Color Confidence® – colour fastness performance to meet the most demanding market specifications in textiles
- Controlled Coloration® – reliable dyeing processes for highest productivity

From top-quality, economical standard dyes to innovative problem-solving products, you can rely on the full package of benefits from DyStar.

- The world's most complete dye range
- Highest standards of product quality, safety and environmental protection worldwide; all Dianix dyes meet the requirements of leading ecological performance specifications, such as Oeko-Tex Standard 100
- Experienced and technically-competent representatives in all leading markets
- Ongoing commitment to innovation, through R&D in new dyes and application technologies
- The combined expertise of many leading dye producers (BASF, Bayer, Hoechst, ICI/Zeneca, Mitsubishi and Mitsui)

Mit DyStar als Partner können Sie nur gewinnen!

Das neue Dianix-Team stellt sich vor



Seit der Zusammenführung der marktführenden Dispersionsfarbstoff-Sortimente von DyStar unter dem Markennamen Dianix ist das Sortiment durch die Ergänzung vieler leistungsfähiger Farbstoffe weiter verstärkt worden, um veränderte Marktanforderungen zu erfüllen. Die Produktentwicklung wurde von folgenden Aspekten geleitet:

- „Color Confidence®“ – höchste Farbechtheiten zur Erfüllung der strengsten Anforderungen von Textilunternehmen
- „Controlled Coloration®“ – zuverlässige Färbeprozesse für höchste Produktivität

Von hochwertigen, wirtschaftlichen Standard-Farbstoffen bis hin zu innovativen Problemlösern – auf die Vorteile von DyStar können Sie sich immer verlassen.

- Das weltweit vollständigste Farbstoffsortiment
- Weltweit hohe Standards in Qualität, Sicherheit und Umweltschutz; alle Dianix-Farbstoffe erfüllen die Anforderungen bedeutender ökologischer Standards (z.B. Öko-Tex Standard 100)
- Erfahrene und geschulte Ansprechpartner in allen wichtigen Märkten
- Investitionen in eigene Forschung & Entwicklung von neuen Farbstoffen und Anwendungsverfahren
- Die gebündelte Kompetenz führender Farbstoffanbieter (BASF, Bayer, Hoechst, ICI/Zeneca, Mitsubishi und Mitsui)

Dianix®

Dyeing properties and applications Eigenschaften und Anwendungsbereiche

1/1 standard depth as illustrated / 1/1 Richttypentiefe wie demonstriert

Liquid (strength versus powder %) / Flüssig (Stärke zu Pulver in %)

Fastness to light 1/1 SD Xenon / Lichtechtheit 1/1 RTT Xenon

Fastness to light 1/3 SD Xenon / Lichtechtheit 1/3 RTT Xenon

Sublimation 180 °C 30 sec

Level uptake / Egalfärben

Barré coverage / Materialausgleich

pH stability / pH-Stabilität

Thermofixation (optimum temperature °C) / Thermosol (opt. Temp. °C)

PES yarn, tops / PES Garn, Kammzug

PES piece / PES Stück

PES/Cell. yarn / PES/Cell. Garn

PES/ Cell. piece / PES/Cell. Stück

PES/WO 105 °C / PES/WO 105 °C

PES/WO 120 °C / PES/WO 120 °C

Printing HTS fixation / Textildruck HTD-Fixierung

Printing PS fixation / Textildruck DD-Fixierung

Wash fastness C4A (50 °C) / Waschechtheit C4A (50 °C)

Alkaline dyeing / Alkalisches Färben

Home furnishings / Heimtextilien

Automotive textiles / Automobil-Textilien

Acetate (CA)

Triacetate (CTA)

Explanations

Wash fastness (C4A): Staining of PA in wash test after heat setting 30 sec at 180 °C

+++ suitable

++ suitable up to medium depths

+ limited suitability

Erklärung

Waschechtheit (C4A): Anbluten auf PA. Färbungen sind 30 s bei 180 °C nachfixiert

+++ geeignet

++ geeignet bis mittlere Farbtiefe

+ bedingt geeignet

All other suitabilities

++ suitable

+ suitable with restrictions, e.g. depth of shade, technical requirements

– not suitable

Alle anderen Einsatzgebiete

++ geeignet

+ bedingt geeignet (Farbtiefe, Anforderungen)

– nicht geeignet

Level uptake

1 = poor

2 = medium to good

3 = very good

Egalfärben

1 = gering

2 = mittel bis gut

3 = sehr gut

Home furnishings

Fastness to light

≥ 6

Heimtextilien

Lichtechtheit

≥ 6

Alkaline dyeing

1 = soft alkaline for jet

with 2–4% Diaserver AD-85

2 = hard alkaline

for jet, yarn, beam

with 2–4% Diaserver AD-95

Alkalisches Färben

1 = schwach alkalisch färben für Jet

mit 2–4% Diaserver AD-85

2 = stark alkalisch färben

für Jet, Garn, Baum

mit 2–4% Diaserver AD-95

Dianix® CC

Compatible range of economical, medium-energy dyes for rapid, reliable exhaust and continuous dyeing of polyester and its blends with other fibres

- Controlled Coloration; excellent Right-First-Time performance through compatibility of dyes
- Excellent build-up and economical dye recipes
- High productivity in exhaust dyeing through optimised rapid dyeing
- Good all-round colour fastness

Gut kombinierbare, kostengünstige Farbstoffe im mittleren Energiebereich zum sicheren, schnellen Färben von Polyester und Mischungen mit anderen Fasern nach dem Ausziehverfahren und dem Thermosolprozess

- „Controlled Coloration“; ausgezeichnete Reproduzierbarkeit durch kompatible Farbstoffe. „Right-First-Time“
- Sehr hohes Aufbauvermögen und beste Wirtschaftlichkeit der Kombinationen
- Durch optimiertes Schnellfärbeverfahren hohe Produktivität im Ausziehverfahren
- Gute Allgemeinechtheiten

Full application details and a wider range of product data can be found on the enclosed CD, or in the Dianix CC dyes pattern leaflet, reference number 02.0049-00

Vollständige Anwendungsdetails und eine größere Auswahl an Produktdaten können der beiliegenden CD-ROM oder der Dianix CC-Musterkarte mit der Referenznummer 02.0050-00 entnommen werden

Dianix CC

Yellow CC	Yellow Brown CC	Scarlet CC	Cherry CC	Red CC Red CC liq	Rubine CC	Violet CC	Royal Blue CC	Blue CC
0.30	0.70	0.83	0.70	0.66	0.56	0.40	0.50	0.50
–	–	–	–	67	–	–	–	–
7	6–7	5–6	5–6	5–6	6–7	6	6	6
6–7	6	5	5	5–6	6	6	6	6
3–4	4	4–5	4–5	4	4	4	4	4
3	3	2	2	3	3	2	3	3
excellent	excellent	moderate	moderate	moderate	good	good	very good	good
3.0–6.0	3.0–8.0	3.0–10.0	3.0–10.0	3.0–9.0	3.0–9.0	3.0–8.5	3.0–7.0	3.0–8.0
200 °C	210 °C	210 °C	210 °C	210 °C	210 °C	210 °C	210 °C	210 °C
+	+	++	++	+	+	+	+	+
++	++	++	++	++	++	++	++	++
+	+	++	++	+	+	+	+	+
++	++	++	++	++	++	++	++	++
++	+	+	–	+	++	++	+	+
++	+	+	+	++	++	++	+	++
–	+	++	++	+	–	+	+	+
++	++	+	++	++	++	++	++	++
++	++	+	+	+	+	+	+	+
–	2	2	2	2	2	2	–	–
++	++	–	–	–	++	++	+	+
–	–	–	–	–	–	–	–	–
+	++	–	–	+	++	+	++	+
++	++	+	+	++	++	++	++	++

Turquoise CC	Green CC	Navy CC	Black CC-R Black CC-R liq	Black CC-G	Black CC-3G	Black CC-3R Black CC-3R liq		
1.33	1.30	N 1.10	B 2.60	B 2.60	B 2.60	B 2.20		
-	-	-	67	-	-	33		
6-7	4-5	5-6	6	6	6	6		
6	4-5	5	4-5	4-5	4-5	4-5		
3-4	4-5	3-4	3-4	3-4	3-4	3		
2	2	3	3	3	3	3		
good	moderate	good	-	-	-	-		
3.0-6.5	3.0-6.5	3.0-9.0	3.0-9.0	3.0-9.0	3.0-9.0	3.0-7.0		
210°C	210°C	210°C	210°C	210°C	210°C	210°C		
+	++	+	+	+	+	+		
++	++	++	++	++	++	++		
+	++	+	+	+	+	+		
++	++	++	++	++	++	++		
-	+	+	+	+	+	+		
-	+	++	++	++	++	++		
+	++	+	-	-	-	-		
++	++	++	+	++	+	++		
++	+	+	+	+	+	+		
-	-	2	2	2	2	-		
++	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-		
-	-	-	-	-	-	-		
-	+	-	-	-	-	-		

Dianix® E-PLUS

Compatible, level-dyeing dyes for rapid, reliable dyeing of pale shades on polyester, with excellent light fastness on critical articles

Egal färbende Trichromie zum schnellen und sicheren Färben von hellen Farbtönen auf Polyester mit ausgezeichneten Lichtechtheiten auf kritischen Artikeln

Dianix® PLUS

Compatible, level-dyeing dyes for reliable dyeing of medium and heavy shades, especially on microfibre and weight-reduced polyester, under mild alkaline or conventional acid conditions

Gut egalisierendes Schnellfärbesystem zum sicheren Färben von mittleren bis tiefen Farbtönen speziell auf Mikrofasern und alkalisiertem Polyester unter milden Alkalibedingungen oder im sauren pH-Bereich

Both ranges offer the following benefits:

- Outstanding Right-First-Time performance through compatibility of dyes, and state-of-the-art accuracy in standardising
- Excellent level-dyeing performance on difficult fabrics, e. g. microfibre, weight-reduced polyester
- Alkaline dyeing with Dianix E-PLUS and PLUS dyes gives shorter dyeing cycles, softer fabric handle and avoids problems of oligomer deposition

Beide Sortimenten bieten folgende Vorteile:

- Hervorragende Reproduzierbarkeit – „Right-First-Time“ – durch beste Kombinierbarkeit der Farbstoffe und modernste Standardisierung
- Ausgezeichnetes Egalfärben von schwierigen Materialien, z. B. Mikrofasern, alkalisiertem Polyester
- Verkürzte Färbezeiten und weicher Griff der Materialien durch Vermeidung von Oligomerablagerungen beim alkalischen Färben mit Dianix E-PLUS und Dianix PLUS Farbstoffen

Full application details and a wider range of product data can be found on the enclosed CD, or in the Dianix E-PLUS dyes pattern leaflet, reference number 02.0075-00, and the Dianix PLUS pattern leaflet, reference number 02.0055-00 (Asian edition), reference number 02.0061-00 (European and American edition)

Vollständige Anwendungsdaten und eine größere Auswahl an Produktdaten können der beiliegenden CD-ROM oder der Dianix E-PLUS-Musterkarte mit der Referenznummer 02.0075-00 und der Dianix PLUS-Musterkarte mit der Referenznummer 02.0055-00 (asiatische Ausgabe) bzw. Referenznummer 02.0061-00 (europäische und amerikanische Ausgaben) entnommen werden

Dianix E-PLUS

Yellow E-PLUS	Red E-PLUS	Blue E-PLUS						
2.10	3.30	1.50						
-	-	-						
7	6	7						
6-7	6-7	6-7						
2-3	2	2-3						
2	3	2						
excellent	excellent	excellent						
3.0-9.5	3.0-9.5	3.0-9.5						
-	-	-						
-	-	-						
++	++	++						
-	-	-						
++	++	++						
++	++	++						
++	++	++						
-	-	-						
++	++	++						
+	+	+						
2	2	2						
++	++	++						
-	-	-						
++	++	++						
++	++	++						

Dianix PLUS

Yellow PLUS	Orange PLUS	Red PLUS	Rubine PLUS	Blue PLUS	Dark Blue PLUS ^{*)}	Deep Blue PLUS	Deep Navy PLUS	Deep Black PLUS
0.90	1.10	1.00	0.80	0.90	0.95	0.95	N 0.83	B 2.00
-	-	-	-	-	-	-	-	-
6-7	6-7	4	5-6	5-6	4-5	4-5	5-6	6
6-7	6-7	4	5-6	5-6	4	4	5	4-5
3-4	4	4	4	4	4	4	3-4	3-4
2	3	2	3	2	2	2	3	3
excellent	very good	good	good	good	moderate	moderate	-	-
3.0-8.5	3.0-9.0	3.0-9.0	3.0-10.0	3.0-9.0	3.0-8.5	3.0-8.5	3.0-9.0	3.0-9.0
200°C	200°C	200°C	210°C	210°C	210°C	210°C	210°C	210°C
+	+	+	+	+	+	+	+	+
++	++	++	++	++	++	++	++	++
+	+	+	+	+	+	+	+	+
++	++	++	++	++	++	++	++	++
-	-	-	-	-	-	-	++	+
-	-	-	-	-	-	-	++	+
-	+	-	-	-	-	-	-	-
-	++	-	-	-	++	++	-	+
+	++	+	+	+	+	+	+	+
1	2	2	2	2	1	1	2	2
++	++	-	-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-	-	-	-
+	+	+	+	+	-	-	-	-
+	++	+	+	+	++	++	-	-

^{*)} not available in all countries

Dianix® S

Economical range of high-energy powder and liquid dyes with high fastness to contact heat

- Complete colour range of powder and liquid dyes with high fastness to contact heat, for a wide range of outlets in exhaust and continuous dyeing and printing
- Excellent build-up and economical dye recipes
- Good all-round colour fastness

Wirtschaftliche, sublimiererechte Pulver- und Flüssigmarken

- Vollständiges Sortiment Pulver- und Flüssigmarken mit hoher Sublimiererechtheit zur weiten Anwendung im Auszieh- und Thermosolverfahren und im Textildruck
- Bestes Aufbauvermögen und hohe Wirtschaftlichkeit der Kombinationen
- Gute Allgemeinechtheiten

Full application details and a wider range of product data can be found on the enclosed CD

Vollständige Anwendungsdetails und eine größere Auswahl an Produktdaten können der beiliegenden CD-ROM entnommen werden

Dianix S

Yellow S-4G	Yellow S-3G Yellow S-3G liq	Yellow S-G	Orange S-G 200%	Yellow Brown S-2R 150%	Brown S-3R	Red S-4G	Red S-G	Red S-BEL
0.37	0.40	1.00	1.00	1.10	0.88	0.83	0.67	2.35
–	50	–	–	–	–	–	–	–
>7	>7	7	6–7	7	5–6	5	5–6	6–7
7	7	7	5–6	6–7	6	5	5	6–7
5	5	4–5	5	4–5	5	4–5	5	4–5
3	3	1	3	3	3	2	3	2
very good	very good	excellent	good	good	good	very good	good	good
2.0–6.0	3.0–6.5	3.0–10.0	3.0–9.0	3.0–8.0	3.0–9.0	3.0–9.0	3.0–6.0	3.5–7.0
220°C	220°C	210°C	210°C	210°C	220°C	220°C	220°C	210°C
++	++	++	++	++	++	++	++	+
++	++	++	++	++	++	++	++	++
++	++	++	++	++	++	++	++	+
++	++	++	++	++	++	++	++	++
++	+	–	+	+	–	–	–	–
++	+	–	+	++	–	–	–	–
++	++	++	++	++	++	++	++	++
++	++	++	++	++	++	++	++	++
++	++	+	++	++	+	–	+	++
–	–	2	2	2	2	2	–	–
++	++	+	+	++	–	–	–	++
–	–	–	–	++	–	–	–	++
–	++	–	+	++	++	+	+	+
+	++	–	++	+	++	++	+	++

Red S-2B Red S-2B liq	Rubine S-2G 150% Rubine S-2G liq	Rubine S-3B	Violet S-4R	Blue S-2R	Blue S-BG Blue S-BG liq	Blue S-BB Blue S-BB liq	Blue S-2G	Turquoise S-BG Turquoise S-BG liq
0.90	0.75	1.37	0.45	0.70	0.90	0.38	0.80	2.00
53	45	–	–	–	25	50	–	50
>7	>7	6	6–7	6	6	5–6	6–7	>7
7	7	6	6	6	6	5–6	6	>7
4–5	4–5	5	4	4–5	4–5	4–5	5	3–4
3	3	1	3	3	2	2	3	3
good	good	good	very good	moderate	very good	moderate	good	very good
4.0–8.0	3.0–7.0	3.0–9.0	3.0–6.0	3.0–8.0	3.0–9.0	3.0–7.0	3.0–9.0	3.0–9.0
210°C	210°C	220°C	210°C	210°C	210°C	220°C	220°C	210°C
++	++	++	++	++	++	++	++	+
++	++	++	++	++	++	++	++	++
++	++	++	++	++	++	++	++	+
++	++	++	++	++	++	++	++	++
+	+	+	+	–	++	–	+	+
+	+	++	+	+	++	–	++	++
++	++	++	++	+	++	+	+	+
++	++	+	++	+	++	++	++	++
+	+	+	++	+	+	+	+	++
–	–	2	–	2	2	–	2	2
++	++	–	+	–	++	–	++	++
–	+	–	–	–	+	–	–	++
–	+	–	++	–	++	–	+	++
–	++	–	++	–	++	++	++	++

Dianix S

Navy S-G 200%	Navy S-2G 200% Navy S-2G liq	Black S-2B 200%	Black S-ADR	Black S-R 200% Black S-R liq	Black S-HSL liq			
N 1.80	N 1.80	B 3.90	B 3.70	B 3.50	B 3.50			
-	50	-	-	75	-			
5-6	6	6	6	5-6	6			
4-5	5-6	5	5	4-5	5-6			
4	4-5	4	4-5	4	4			
3	3	3	3	3	3			
limited	limited	moderate	moderate	moderate	moderate			
4.0-6.0	4.0-6.0	3.5-5.5	3.0-10.0	4.0-6.0	4.0-6.0			
220°C	220°C	220°C	220°C	220°C	220°C			
++	++	++	++	++	++			
++	++	++	++	++	++			
++	++	++	++	++	++			
++	++	++	++	++	++			
-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-			
++	++	++	+	+	++			
++	++	++	++	+	++			
+	+	+	+	+	+			
-	-	-	2	-	-			
-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	+			
++	++	-	-	+	++			

Dianix® XF / SF

Dyes for the highest levels of wash-fastness

- Color Confidence; problem-solving on difficult fabrics for high wash-fast apparel, workwear and sportswear outlets
- High productivity, especially on polyester/cellulose blends, through alkaline clearing of unfixed dye, eliminating the need for reduction clearing

Farbstoffe für höchste Ansprüche in Waschechtheiten

- „Color Confidence“; Problemlösungen für höchste Waschechtheitsansprüche bei Materialien für Oberbekleidung, Arbeits- und Sportartikel
- Hohe Produktivität, besonders beim Färben von PES/Cellulose-Mischungen durch leichtes Entfernen von unfixiertem Farbstoff unter alkalischen Bedingungen. Dadurch kann auf die alkalisch-reduktive Nachbehandlung verzichtet werden

Full application details and a wider range of product data can be found on the enclosed CD, or in the Dianix Sport Red SF pattern leaflet, reference number 02.0070-00, and the Dianix XF/SF pattern leaflet, reference number 02.0067-00

Vollständige Anwendungsdetails und eine größere Auswahl an Produktdaten können der beiliegenden CD-ROM oder der Dianix Sport Rot SF-Musterkarte mit der Referenznummer 02.0070-00 und der Dianix XF/SF-Musterkarte mit der Referenznummer 02.0066-00 entnommen werden

Dianix XF / SF

Flavine XF	Yellow Brown XF Yellow Brown XF liq	Brilliant Scarlet SF Brilliant Scarlet SF liq	Scarlet XF	Sport Red SF	Red CBN-SF Red CBN-SF liq	Deep Red SF Deep Red SF liq	Crimson SF	Brilliant Red SF
0.43	1.20	1.65	1.00	1.50	2.20	1.15	1.89	2.20
50	50	50	–	–	100	50	–	–
6–7	6–7	5–6	5–6	6–7	6	5–6	5–6	5–6
6–7	6–7	5	5	6	5–6	5–6	5	5
4–5	4–5	5	4–5	4	4–5	5	5	5
3	3	2	2	3	1	3	3	2
moderate	good	moderate	good	moderate	limited	good	moderate	limited
3.0–5.5	3.0–5.5	3.0–5.0	3.0–6.0	3.0–5.0	3.0–5.5	3.0–5.5	3.0–5.0	3.0–5.0
210°C	210°C	220°C	220°C	220°C	220°C	220°C	220°C	220°C
++	++	+	++	+	+	++	+	+
++	++	++	++	++	++	++	++	++
++	++	+	++	+	+	++	+	+
++	++	++	++	++	++	++	++	++
+	–	–	+	–	–	–	–	–
+	–	–	++	–	–	–	+	–
++	+	++	++	+	++	++	++	++
++	++	++	++	+	++	++	++	++
+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++
–	–	–	–	–	–	–	–	–
++	++	–	–	+	–	–	–	–
–	–	–	–	–	–	–	–	–
++	++	–	+	–	–	–	–	–
++	++	–	+	–	–	–	–	–

Rubine XFN	Red Violet XF liq	Blue XF Blue XF liq	Turquoise XF	Navy XF Navy XF liq	Black XF Black XF liq			
0.83	1.25	1.10	1.60	N 2.10	B 4.50			
-	-	55	-	50	50			
5-6	6	6	5-6	6	6-7			
5	5	5-6	5-6	5	5			
5	5	4-5	4	4-5	4-5			
2	2	3	2	3	3			
moderate	limited	moderate	moderate	moderate	moderate			
4.0-5.0	4.5-5.5	4.0-5.0	3.0-4.5	4.0-5.0	4.0-5.0			
220°C	220°C	220°C	220°C	220°C	220°C			
++	++	++	+	++	++			
++	++	++	++	++	++			
++	++	++	+	++	++			
++	++	++	++	++	++			
-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-			
++	++	+	+	+	+			
++	++	++	++	++	++			
+++	+++	+++	+++	+++	+++			
-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-			
++	++	++	-	++	++			
-	++	++	-	+	+			

Dianix® Luminous / Brilliant

Fluorescent and support brilliant dyes, for fashion shades and for high-visibility clothing

- Conformance with EN 471 specification for high-visibility work clothing
- Conformance with EN 1150 specification for high-visibility leisure and sports clothing
- Good all-round colour fastness

Fluoreszierende Farbstoffe mit Ergänzungsprodukten für modische hochbrillante Farbtöne und Warnbekleidung

- Übereinstimmung mit den Spezifikationen der EN 471 für Warnbekleidung
- Übereinstimmung mit den Spezifikationen der EN 1150 für fluoreszierende und hochbrillante Freizeit- und Sportbekleidung
- Hohe Allgemeinechtheiten

Full application details and a wider range of product data can be found on the enclosed CD, or in the Dianix Luminous/Brilliant dyes pattern leaflet, reference number 02.1036-00

Vollständige Anwendungsdetails und eine größere Auswahl an Produktdaten können der beiliegenden CD-ROM oder der Dianix Leucht/Brillant-Musterkarte mit der Referenznummer 02.1035-00 entnommen werden

Dianix Luminous

Luminous Yellow 10 G	Luminous Yellow GN	Luminous Red G	Luminous Red B	Luminous Red 3B	Luminous Pink 5B			
0.30	0.45	1.60	1.60	1.60	1.00			
-	-	-	-	-	-			
5-6	5	4-5	3-4	5	7			
5	4	4-5	3-4	5	7			
4-5	4-5	4-5	5	5	3			
3	3	2	3	2	2			
very good	very good	good	very good	good	excellent			
4.0-6.0	3.0-5.0	5.0-6.0	3.0-6.0	4.5-5.5	3.0-8.0			
210°C	210°C	220°C	220°C	220°C	200°C			
++	++	++	+	+	+			
++	++	++	++	++	++			
++	++	+	++	+	+			
++	++	++	++	++	++			
-	+	-	-	-	-			
+	+	-	-	-	+			
+	+	++	+	++	-			
++	++	++	+	++	+			
+	+	+	+	+	+			
-	-	-	-	-	1			
-	-	-	-	-	++			
-	-	-	-	-	-			
++	-	-	+	-	-			
++	+	-	+	-	-			

Dianix Brilliant

Brilliant Orange G Brilliant Orange G liq 33%	Brilliant Violet R	Brilliant Violet B	Brilliant Blue R	Cyanine B				
1.65	1.20	1.50	0.50	1.80				
33	-	-	-	-				
7	6-7	7	6	3-4				
7	6	6	5-6	3-4				
4-5	4	2	3	4-5				
2	1	3	3	1				
moderate	very good	excellent	moderate	limited				
3.0-10.0	3.0-10.0	3.0-9.0	3.0-6.5	3.0-4.5				
220°C	220°C	-	210°C	220°C				
++	++	-	+	-				
++	++	++	++	++				
++	++	-	+	-				
++	++	++	++	++				
-	+	+	++	-				
-	+	+	++	-				
++	+	-	+	+				
++	++	++	++	+				
++	+	+	+	++				
2	2	2	-	-				
++	+	++	-	-				
++	-	+	-	-				
-	-	-	++	-				
-	+	-	-	-				

Dianix Favorites

Dianix® K

Compatible, level-dyeing dyes for rapid, reliable dyeing of polyester, polyester/cellulose and polyester/wool blends

- Excellent reproducibility through compatibility of dyes
- Excellent level dyeing properties
- Excellent build-up properties
- Suitable for continuous dyeing
- Good wet fastness properties on PES and blends

Schnellfärbe-System mit gut kombinierbaren Farbstoffen zum sicheren Färben von Polyester, Polyester/Cellulose und Polyester/Wolle

- Hervorragende Reproduzierbarkeit durch gute Kompatibilität und gleiche färberische Eigenschaften der Farbstoffe
- Ausgezeichnetes Egalfärbeverhalten
- Sehr hohes Aufbauvermögen
- Geeignet für Thermosol-Verfahren
- Gute Nassechtheiten auf PES und Mischungen

Full application details can be found on the enclosed CD

Vollständige Anwendungsdetails können der beiliegenden CD-ROM entnommen werden

Dianix Favorites

Dianix K

Yellow K-4G	Orange K-3G	Red K-3G	Red K-2B	Blue K-FBL	Blue K-2G	Dark Blue K-R	Black K-B	
0.67	0.90	0.66	0.75	0.50	0.90	0.60	3.00	
-	-	-	-	-	-	-	-	
7	7	6-7	7	6	6-7	5-6	6-7	
7	7	6-7	7	6	6	5-6	5-6	
4	4	4	4	4	4-5	4-5	4	
3	3	3	3	3	3	3	3	
excellent	good	good	good	good	good	good	good	
3.0-7.0	3.0-7.0	3.0-7.0	3.0-6.0	3.0-8.0	4.0-6.0	4.0-6.0	3.0-7.0	
210°C	210°C	210°C	210°C	210°C	210°C	210°C	210°C	
+	+	+	+	+	++	++	+	
++	++	++	++	++	++	++	++	
+	+	+	+	+	++	++	+	
++	++	++	++	++	++	++	++	
+	+	+	+	+	+	+	+	
++	++	++	+	++	++	++	++	
-	-	-	+	+	+	+	++	
++	++	+	+	++	++	++	++	
++	++	+	-	+	+	+	+	
-	-	-	-	-	-	-	-	
++	++	++	++	++	++	-	+	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	++	++	++	+	+	+	-	
+	+	++	++	++	++	++	++	

Dianix Favorites

Dianix® AC-E

Compatible, level-dyeing dyes for rapid, reliable dyeing of pale shades on polyester

Egal färbende Trichromie zum sicheren Färben von hellen Farbtönen auf Polyester

Dianix® UN-SE

Compatible, level-dyeing dyes for reliable dyeing of medium and heavy shades on polyester fabrics

- Outstanding Right-First-Time performance through compatibility of dyes, and state-of-the-art accuracy in standardising
- Excellent level-dyeing performance on difficult fabrics, e. g. microfibre, weight-reduced polyester

Gut kombinierbare Farbstoffe im mittleren Energiebereich zur zuverlässigen Anwendung für mittlere und tiefe Farbtöne auf Polyester

- Hervorragende Reproduzierbarkeit – „Right-First-Time“ – durch beste Kombinierbarkeit der Farbstoffe und modernste Standardisierung
- Ausgezeichnetes Egalfärben von schwierigen Materialien, z.B. Mikrofasern, alkalisiertem Polyester

Full application details can be found on the enclosed CD

Vollständige Anwendungsdetails können der beiliegenden CD-ROM entnommen werden

Dianix Favorites

Dianix AC-E

Yellow AC-E new	Red AC-E 01	Blue AC-E						
2.10	3.30	1.50						
-	-	-						
7	6	7						
6-7	6-7	6-7						
2-3	2	2-3						
2	2	2						
excellent	excellent	excellent						
3.0-10.0	3.0-10.0	3.0-9.0						
-	-	-						
-	-	-						
++	++	++						
-	-	-						
++	++	++						
++	++	++						
++	++	++						
-	-	-						
++	++	++						
+	+	+						
2	2	2						
++	++	++						
-	-	-						
++	++	++						
++	++	++						

Dianix Favorites

Dianix UN-SE

Yellow UN-SE 200 new	Orange UN-SE 01	Red UN-SE	Rubine UN-SE	Blue UN-SE	Navy UN-SE 200% 01			
0.90	1.10	1.50	1.20	1.40	N 1.80			
-	-	-	-	-	-			
7	6-7	4	6	5-6	5-6			
7	6-7	4	6	5-6	5-6			
3-4	4	3-4	3-4	3-4	4			
2	3	2	2	2	3			
excellent	very good	good	good	good	-			
3.0-8.0	3.0-9.0	3.0-9.0	3.0-10.0	4.0-7.0	3.0-6.0			
200°C	200°C	200°C	210°C	200°C	210°C			
+	+	+	+	+	+			
++	++	++	++	++	++			
+	+	+	+	+	+			
++	++	++	++	++	++			
+	-	-	+	-	-			
+	-	-	+	-	-			
+	+	+	+	+	+			
++	++	++	++	++	++			
+	++	+	+	+	+			
1	2	2	2	-	-			
++	++	-	-	-	-			
-	-	-	-	-	-			
+	+	++	++	++	+			
+	++	++	++	++	++			

Dianix Favorites

Other Dianix® Favorites

Popular, well-established Dianix dyes for a wide variety of end-uses

Andere Dianix® Favorites

Bekannte, gut eingeführte Dianix-Farbstoffe für eine weite Auswahl von Endnutzungen

Full application details can be found on the enclosed CD

Vollständige Anwendungsdetails können der beiliegenden CD-ROM entnommen werden

Dianix Favorites

Other Dianix Favorites

Yellow E-3GE	Yellow E-3G	Red E-FB	Blue E-R 150%	Blue FBL 150%	Blue E-GR	Black E-G 01		
0.42	0.66	1.50	1.00	1.00	1.50	B 12.0		
-	-	-	-	-	-	-		
>7	>7	6	7	7	6	7		
>7	>7	7	6-7	6-7	6	6-7		
3-4	4	2	3	3	2-3	2		
2	1	2	1	1	1	3		
excellent	excellent	excellent	excellent	excellent	very good	-		
3.0-9.0	3.0-9.0	3.0-10.0	3.0-9.0	3.0-9.0	3.0-9.0	3.0-9.0		
-	-	-	-	-	200°C	210°C		
-	+	-	-	-	-	-		
++	++	++	++	++	++	++		
-	+	-	-	-	-	-		
+	++	+	+	+	++	+		
++	+	++	++	++	++	++		
++	+	++	++	++	++	++		
-	+	-	-	-	-	-		
++	++	++	++	++	++	-		
+	+	+	+	+	+	+		
2	2	2	2	2	2	2		
++	++	+	++	++	+	++		
-	-	-	-	+	-	-		
-	-	+	+	+	+	+		
+	+	++	++	++	++	++		

Dianix Favorites

Other Dianix Favorites

Rubine C-B 150%	Dark Blue SE-B	Dark Blue SE-3RT	Brilliant Blue BGFN	Navy Blue HB-SE 150% 01	Navy C-2G 150%	Black C-RN	Black C-MD	
0.72	0.75	N 2.00	2.00	0.75	N 2.00	B 2.70	B 4.50	
-	-	-	-	-	-	-	-	
7	5-6	5-6	>7	5-6	6	6	6	
6-7	5-6	5-6	>7	5-6	4-5	4-5	5	
5	3-4	4	3	3-4	3-4	3	3-4	
2	3	3	3	3	3	3	3	
good	good	good	very good	good	good	good	good	
4.0-5.5	3.0-9.0	3.5-6.5	3.5-9.0	3.0-7.0	3.5-6.0	3.5-5.5	3.5-5.0	
210°C	200°C	210°C	210°C	210°C	210°C	210°C	210°C	
+	+	+	+	+	+	+	+	
++	++	++	++	++	++	++	++	
+	+	+	+	+	+	+	+	
++	++	++	++	++	++	++	++	
+	+	++	+	-	+	+	-	
++	+	++	++	+	++	+	-	
++	+	+	+	+	+	-	+	
++	++	++	++	++	++	++	++	
+	+	+	+	+	+	+	+	
-	2	-	-	-	-	-	-	
++	-	-	++	-	-	-	-	
-	-	-	-	-	-	-	-	
-	-	++	+	-	-	-	-	
++	++	++	++	++	-	-	-	

Yellow 7GL 200%	Yellow S-6G Yellow S-6G liq	Brilliant Orange 4R	Scarlet AD-RG					
0.72	0.90	1.95	0.90					
-	50	-	-					
>7	7	5	6-7					
7	7	4	6					
4	4-5	4	4-5					
3	3	2	2					
very good	excellent	very good	good					
3.0-5.5	3.0-7.0	3.0-10.0	3.0-10.0					
210°C	210°C	220°C	210°C					
++	++	++	++					
++	++	++	++					
++	++	++	++					
++	++	++	++					
+	+	-	+					
++	++	-	++					
+	++	++	++					
++	++	+	++					
++	++	-	-					
-	-	2	2					
++	+	-	+					
-	-	-	-					
+	+	-	-					
++	++	-	++					

Dianix® Classics

The economical package of standard disperse dyes

Das wirtschaftliche Sortiment von Standard-Dispersionsfarbstoffen

C.I. Disperse

Yellow 54 Dianix Classic Yellow E-3GL

Orange 25 Dianix Classic Orange E-3R

Red 50 Dianix Classic Red E-R

Red 60 Dianix Classic Red FB

Blue 56 Dianix Classic Blue E-R

Orange 30 Dianix Classic Orange S-2R

Red 167.1 Dianix Classic Rubine S-2G

Blue 79.1 Dianix Classic Navy S-2G

Yellow 211 Dianix Classic Yellow SE-4G

Orange 29 Dianix Classic Orange SE-R

Red 54 Dianix Classic Scarlet SE-3G

Red 73 Dianix Classic Rubine SE-FG

Blue 60 Dianix Classic Blue BG

Mixture Dianix Classic Navy SE-G

Mixture Dianix Classic Black SE-2R

Mixture Dianix Classic Black SE-G

Full application details can be found on the enclosed CD

Vollständige Anwendungsdetails können der beiliegenden CD-ROM entnommen werden

Dianix Classics

Classic Yellow E-3GL C.I. Disperse Yellow 54	Classic Orange E-3R C.I. Disperse Orange 25	Classic Red E-R C.I. Disperse Red 50	Classic Red FB C.I. Disperse Red 60	Classic Blue E-R C.I. Disperse Blue 56		Classic Orange S-2R C.I. Disperse Orange 30	Classic Rubine S-2G C.I. Disperse Red 167.1	Classic Navy S-2G C.I. Disperse Blue 79.1
0.42	0.50	0.70	1.66	1.30		1.64	1.05	N 1.90
-	-	-	-	-		-	-	-
>7	6	6	6	7		7	>7	6
>7	5	6	7	6-7		6-7	7	5-6
3-4	3	2-3	2	3		4-5	4-5	4
2	3	3	2	1		3	3	3
excellent	very good	very good	excellent	excellent		good	good	limited
3.0-9.0	3.0-8.5	3.0-10.0	3.0-10.0	3.0-9.0		3.0-8.0	3.0-7.0	4.0-6.0
-	200°C	-	-	-		210°C	210°C	220°C
-	+	-	-	-		++	++	++
++	++	++	++	++		++	++	++
-	-	-	-	-		++	++	++
+	+	++	+	+		++	++	++
++	-	++	++	++		+	+	-
++	-	++	++	++		++	+	-
-	+	-	-	+		++	++	++
++	++	+	++	++		++	++	++
+	+	+	+	+		++	+	+
2	2	2	2	2		2	-	-
++	+	+	+	++		++	++	-
-	-	-	-	-		++	+	-
-	+	+	+	+		++	+	-
+	+	++	++	++		+	++	++

Classic Yellow SE-4G C.I. Disperse Yellow 211	Classic Orange SE-R C.I. Disperse Orange 29	Classic Scarlet SE-3G C.I. Disperse Red 54	Classic Rubine SE-FG C.I. Disperse Red 73	Classic Blue BG C.I. Disperse Blue 60	Classic Navy SE-G Mixture	Classic Black SE-2R Mixture	Classic Black SE-G Mixture	
0.30	0.70	0.90	0.60	2.00	N 1.22	B 3.05	B 3.05	
-	-	-	-	-	-	-	-	
7	6-7	6-7	6	>7	5-6	6	6	
6-7	6-7	6	6	>7	5	4-5	4-5	
3-4	4	4	3-4	3-4	3-4	3-4	3-4	
3	3	2	3	3	3	3	3	
excellent	very good	very good	good	very good	good	-	-	
3.0-6.0	3.0-9.0	3.0-6.0	4.0-6.0	3.0-9.0	3.0-9.0	3.0-9.0	3.0-9.0	
200°C	210°C	210°C	210°C	210°C	210°C	210°C	210°C	
+	+	+	+	+	+	+	+	
++	++	++	++	++	++	++	++	
+	+	+	+	++	+	+	+	
++	++	++	++	++	++	++	++	
+	+	-	++	+	+	+	+	
+	++	-	++	++	++	++	++	
+	+	+	+	+	+	-	-	
++	++	++	++	++	++	+	++	
++	+	+	+	++	+	+	+	
-	2	-	-	2	2	2	2	
++	++	++	+	++	-	-	-	
-	-	-	-	++	-	-	-	
++	+	++	++	+	-	-	-	
++	++	++	++	++	-	-	-	

Dianix® AM

Color Confidence® for automotive textiles



Dianix AM Formula One

Dianix AM Classics

Dianix AM Favorites

Explanations

All fastness tests were evaluated versus grey scale for assessing change in colour (rate 1 to 5)

Suitability

- ++ suitable
- + suitable with restrictions, e.g. depth of shade, technical requirements
- not suitable

Level uptake

- 1 = poor
- 2 = medium to good
- 3 = very good

Suitability for home furnishings

Fastness to light \geq 6

Alkaline dyeing

- 1 = soft alkaline
for jet with 2–4% Diaserver AD-85
- 2 = hard alkaline
for jet, yarn, beam with 2–4% Diaserver AD-95

Erklärung

Bewertung der Lichtechtheiten gegen Graumaßstab für die Änderung der Farbe (Note 1–5)

Eignung

- ++ geeignet
- + bedingt geeignet (Farbtiefe, Anforderungen)
- nicht geeignet

Egalfärben

- 1 = gering
- 2 = mittel bis gut
- 3 = sehr gut

Eignung für Heimtextilien

Lichtechtheit \geq 6

Alkalisches Färben

- 1 = schwach alkalisch färben
für Jet mit 2–4% Diaserver AD-85
- 2 = stark alkalisch färben
für Jet, Garn, Baum mit 2–4% Diaserver AD-95

Dianix® AM Formula One

Dyes with outstanding levels of light-fastness, to meet the specifications of all leading car-makers worldwide

- Compact group of 5 dyes to cover over 95% of popular shades, supported by 4 supplementary dyes
- Market-leading light-fastness in test methods used by all leading car-makers
- Optimised Colour Constancy; a flexible 4-dye approach to shade matching allows textiles to be matched up with plastics and leather in different light sources

Dianix® AM Formula One

Farbstoffe mit herausragenden Lichteigenschaften, zur Erfüllung der Spezifikationen der weltweit führenden Automobilhersteller

- Kompakte Auswahl von 5 Farbstoffen, die über 95% der populären Farbtöne abdecken, unterstützt durch 4 Ergänzungsfarbstoffe
- Herausragende Lichteigenschaften unter den Bedingungen aller Prüfmethode der führenden Automobilhersteller
- Optimierte Farbtonkonstanz bei wechselnden Lichtarten; flexibler Einsatz von 4 ausgewählten Farbstoffen des Kernsortimentes ermöglicht nicht-metamere Färbungen des Textils gegenüber Kunststoffen, Folien und Leder der Fahrzeuginnenausstattung

Full application details and a wider range of product data can be found on the enclosed CD, or in the Dianix AM dyes pattern leaflet, reference number 02.0065-00

Vollständige Anwendungsdetails und eine größere Auswahl an Produktdaten können der beiliegenden CD-ROM oder der Dianix AM-Musterkarte mit der Referenz-Nummer 02.0064-00 entnommen werden

Dianix® AM Classics

Popular light-fast standard dyes used on automotive textiles

Dianix® AM Classics

Populäre Standard-Farbstoffe mit weitem Einsatzgebiet für
Automobiltextilien

C.I. Disperse Yellow 42	Dianix Yellow AM-42
C.I. Solvent Yellow 163	Dianix Yellow AM-HM
C.I. Disperse Mixture	Dianix Amber AM-R
C.I. Disperse Red 86	Dianix Red AM-86
C.I. Disperse Red 91	Dianix Pink AM-REL
C.I. Disperse Blue 60	Dianix Brilliant Blue AM-60
C.I. Disperse Blue 77	Dianix Blue AM-77
C.I. Disperse Mixture	Dianix Navy AM-G
C.I. Disperse Mixture	Dianix Black AM-B

Full application details and a wider range of product data can be found on the enclosed CD, or in the Dianix AM dyes pattern leaflet, reference number 02.0065-00

Vollständige Anwendungsdetails und eine größere Auswahl an Produktdaten können der beiliegenden CD-ROM oder der Dianix AM-Musterkarte mit der Referenz-Nummer 02.0064-00 entnommen werden

Dianix® AM Favorites

Well-established light-fast speciality dyes for automotives fabrics

Dianix® AM Favorites

Etablierte Spezialitäten Farbstoffe mit hohen Lichtechtheiten
für Automobiltextilien

Full application details and a wider range of product data can be found on the enclosed CD,
or in the Dianix AM dyes pattern leaflet, reference number 02.0065-00

Vollständige Anwendungsdetails und eine größere Auswahl an Produktdaten können der
beiliegenden CD-ROM oder der Dianix AM-Musterkarte mit der Referenz-Nummer
02.0064-00 entnommen werden

Dianix Liquid dyes at a glance Flüssigfarbstoffe auf einen Blick

New Name
Neuer Name

Former Name
Bisheriger Name

Dianix CC

Dianix Red CC liq	Dianix Red 3B-ECO liq
Dianix Black CC-R liq	Dianix Black SE-RN liq 200%
Dianix Black CC-3R liq	Dispersol Black C-VSE 33 Liquid

Dianix S

Dianix Yellow S-3G liq	Palanil Yellow FD-5GL Liquid
Dianix Red S-2B liq	Dianix Red 2B-ECO liq
Dianix Rubine S-2G liq	Dianix Rubine 2G-ECO liq
Dianix Blue S-BG liq	NEW
Dianix Blue S-BB liq	NEW
Dianix Turquoise S-BG liq	Palanil Brilliant Blue BG-CF Liquid
Dianix Navy S-2G liq	NEW
Dianix Black S-R liq	Dianix Black SR-ECO liq
Dianix Black S-HSL liq	Dianix Black HSL-ECO liq

Dianix XF/SF

Dianix Yellow Brown XF liq	Dispersol Yellow Brown XF 50 Liquid
Dianix Brilliant Scarlet SF liq	Dispersol Brilliant Scarlet SF Liquid
Dianix Red CBN-SF liq	Dispersol Red CBN-SF Liquid
Dianix Deep Red SF liq	Dispersol Deep Red SF 50 Liquid
Dianix Red Violet XF liq	Palanil Rubine 3B-CF Liquid
Dianix Blue XF liq	Dispersol Blue XF 55 Liquid
Dianix Navy XF liq	Dispersol Navy XF 50 Liquid
Dianix Black XF liq	Dispersol Black XF 50 Liquid

Dianix Brilliant

Dianix Brilliant Orange G liq 33%	Dianix Brilliant Orange G liq 33%
-----------------------------------	-----------------------------------

Dianix Favorites

Dianix Yellow Brown SE-R liq	Dianix Yellow Brown R liq 67 %
Dianix Yellow S-6G liq	NEW

Dianix AM

Dianix Yellow AM-HM liq 90%	NEW
Dianix Blue AM-SLR liq	NEW

Dianix Summary of Name Changes

Zusammenfassung der Namensänderungen

New Name Neuer Name	Former Name Bisheriger Name
------------------------	--------------------------------

Dianix CC

Dianix Yellow CC	Dianix Yellow SE-5G Dispersol Yellow C-VS 300
Dianix Yellow Brown CC	Dispersol Yellow Brown C-VSE Palanil Amber CC
Dianix Scarlet CC	NEW
Dianix Cherry CC	NEW
Dianix Red CC	Dianix Red SE-3B
Dianix Red CC liq	Dianix Red 3B-ECO liq
Dianix Rubine CC	Dispersol Red C-VS 300
Dianix Violet CC	Dispersol Violet C-VS 300 Palanil Violet CC
Dianix Royal Blue CC	Dianix Royal Blue SE-R
Dianix Blue CC	NEW
Dianix Turquoise CC	NEW
Dianix Green CC	Dispersol Green C-VS 300 Palanil Green CC
Dianix Navy CC	Dianix Navy SE-RN 300%
Dianix Black CC-R	Dianix Black SE-RN 300%
Dianix Black CC-R liq	Dianix Black SE-RN liq 200%
Dianix Black CC-G	Palanil Black E-B 300% Dispersol Black C-GE
Dianix Black CC-3G	Dianix Black SE-G
Dianix Black CC-3R	Dispersol Black C-VSE
Dianix Black CC-3R liq	Dispersol Black C-VSE 33 Liquid

Dianix E-PLUS

Dianix Yellow E-PLUS	NEW
Dianix Red E-PLUS	NEW
Dianix Blue E-PLUS	NEW

Dianix PLUS

Dianix Yellow PLUS	NEW
Dianix Orange PLUS	NEW
Dianix Red PLUS	NEW
Dianix Rubine PLUS	NEW
Dianix Blue PLUS	NEW
Dianix Dark Blue PLUS	NEW
Dianix Deep Blue PLUS	NEW
Dianix Deep Navy PLUS	NEW
Dianix Deep Black PLUS	NEW

New Name Neuer Name	Former Name Bisheriger Name
Dianix S	
Dianix Yellow S-4G	Dianix Yellow S-4G Dianix Yellow HF-4G
Dianix Yellow S-3G	Palanil Yellow 5GL-CF 200 Palanil Yellow CC-S
Dianix Yellow S-3G liq	Palanil Yellow FD-5GL Liquid
Dianix Yellow S-G	Dianix Yellow AD-G
Dianix Orange S-G 200%	Dianix Orange S-G 200%
Dianix Yellow Brown S-2R 150%	Dianix Yellow Brown S-2R 150%
Dianix Brown S-3R	Palanil Brown 3REL Palanil Brown CC-S
Dianix Red S-4G	Dianix Red S-4G
Dianix Red S-G	Dianix Red S-G
Dianix Red S-BEL	Palanil Brilliant Red FD-BEL
Dianix Red S-2B	Dianix Red S-2B
Dianix Red S-2B liq	Dianix Red 2B-ECO liq
Dianix Rubine S-2G 150%	Dianix Rubine S-2G 150%
Dianix Rubine S-2G liq	Dianix Rubine 2G-ECO liq
Dianix Rubine S-3B	Dianix Rubine AD-B
Dianix Violet S-4R	Dianix Violet S-4R
Dianix Blue S-2R	Dianix Blue S-2R
Dianix Blue S-BG	Dianix Blue S-BG
Dianix Blue S-BG liq	NEW
Dianix Blue S-BB	Dianix Blue S-BB
Dianix Blue S-BB liq	NEW
Dianix Blue S-2G	Dianix Blue S-2G
Dianix Turquoise S-BG	Palanil Brilliant Blue BG-CF 200 Dianix Turquoise S-BG
Dianix Turquoise S-BG liq	Dianix Turquoise S-BG liq
Dianix Navy S-G 200%	Dianix Navy S-G 200%
Dianix Navy S-2G 200%	Dianix Navy S-2G 200%
Dianix Navy S-2G liq	NEW
Dianix Black S-2B 200%	Palanil Black 2BN-CF 200
Dianix Black S-ADR	Dianix Black AD-R
Dianix Black S-R 200%	Dianix Black S-R 200%
Dianix Black S-R liq	Dianix Black SR-ECO liq
Dianix Black S-HSL liq	Dianix Black HSL-ECO liq

New Name Neuer Name	Former Name Bisheriger Name
--------------------------------	--

Dianix XF/SF

Dianix Flavine XF	Dispersol Flavine XF
Dianix Yellow Brown XF	Dispersol Yellow Brown XF
Dianix Yellow Brown liq	Dispersol Yellow Brown XF 50 Liquid
Dianix Brilliant Scarlet SF	Dispersol Brilliant Scarlet SF 200
Dianix Brilliant Scarlet SF liq	Dispersol Brilliant Scarlet SF Liquid
Dianix Scarlet XF	Dianix Scarlet HF-3G
Dianix Sport Red SF	NEW
Dianix Red CBN-SF	Dispersol Red CBN-SF
Dianix Red CBN-SF liq	Dispersol Red CBN-SF Liquid
Dianix Deep Red SF	Dispersol Deep Red SF
Dianix Deep Red SF liq	Dispersol Deep Red SF 50 Liquid
Dianix Crimson SF	Dispersol Crimson SF
Dianix Brilliant Red SF	Dispersol Brilliant Red SF
Dianix Rubine XFN	Dispersol Rubine XFN
Dianix Red Violet XF liq	Palanil Rubine 3B-CF Liquid
Dianix Blue XF	Dispersol Blue XF
Dianix Blue XF liq	Dispersol Blue XF 55 Liquid
Dianix Turquoise XF	Dispersol Turquoise XF
Dianix Navy XF	Dispersol Navy XF
Dianix Navy XF liq	Dispersol Navy XF 50 Liquid
Dianix Black XF	Dispersol Black XF
Dianix Black XF liq	Dispersol Black XF 50 Liquid

Dianix Luminous/Brilliant

Dianix Luminous Yellow 10 G	Dianix Brilliant Yellow 10G
Dianix Luminous Yellow GN	Palanil Luminous Yellow GN
Dianix Luminous Red G	Palanil Luminous Red G
Dianix Luminous Red B	Dianix Brilliant Red B
Dianix Luminous Red 3B	Palanil Luminous Red B
Dianix Luminous Pink 5B	Dianix Brilliant Pink 5B
Dianix Brilliant Orange G	Dianix Brilliant Orange G
Dianix Brilliant Orange G liq 33%	Dianix Brilliant Orange G liq 33%
Dianix Brilliant Violet R	Dianix Brilliant Violet R
Dianix Brilliant Violet B	Dianix Brilliant Violet B
Dianix Brilliant Blue R	Dispersol Royal C-VSA 300
Dianix Cyanine B	Palanil Cyanine B 100

Dianix Favorites – Dianix K

Dianix Yellow K-4G	Dianix Yellow K-4G
Dianix Orange K-3G	Dianix Orange K-3G
Dianix Red K-3G	Dianix Red K-3G
Dianix Red K-2B	Dianix Red K-2B
Dianix Blue K-FBL	Dianix Blue K-FBL
Dianix Blue K-2G	Dianix Blue K-2G
Dianix Dark Blue K-R	Dianix Dark Blue K-R
Dianix Black K-B	Dianix Black K-B

New Name Neuer Name	Former Name Bisheriger Name
--------------------------------------	--

Dianix Favorites – Dianix AC-E

Dianix Yellow AC-E new	Dianix Yellow AC-E new
Dianix Red AC-E 01	Dianix Red AC-E 01
Dianix Blue AC-E	Dianix Blue AC-E

Dianix Favorites – Dianix UN-SE

Dianix Yellow UN-SE 200 new	Dianix Yellow UN-SE 200 new
Dianix Orange UN-SE 01	Dianix Orange UN-SE 01
Dianix Red UN-SE	Dianix Red UN-SE
Dianix Rubine UN-SE	Dianix Rubine UN-SE
Dianix Blue UN-SE	Dianix Blue UN-SE
Dianix Navy UN-SE 200% 01	Dianix Navy UN-SE 200% 01

Dianix Favorites – Other Dianix Favorites

Dianix Yellow E-3GE	Palanil Yellow E-3GE 200
Dianix Yellow E-3G	Palanil Yellow E-3G 200
Dianix Red E-FB	Dianix Red E-FB Palanil Red E-BF 200
Dianix Blue E-R 150%	Dianix Blue E-R 150% Palanil Blue E-R 150
Dianix Blue FBL 150%	Dianix Blue FBL 150%
Dianix Blue E-GR	Dianix Blue E-GR
Dianix Black E-G 01	Dianix Black E-G 01
Dianix Yellow C-5G 200%	Dispersol Yellow C-5G 200
Dianix Yellow SE-G	Dianix Yellow SE-G
Dianix Orange C-RN 150%	Dispersol Orange C-RN 150
Dianix Yellow Brown SE-R	Dianix Yellow Brown SE-R
Dianix Yellow Brown SE-R liq	Dianix Yellow Brown R liq 67%
Dianix Red C-4G 150%	Dispersol Red C-4G 150
Dianix Red SE-CB	Dianix Red SE-CB
Dianix Red F2B 400%	Dianix Red F2B 400%
Dianix Brilliant Red C-BEL	Dispersol Brilliant Red C-BEL
Dianix Rubine SE-B	Dianix Rubine SE-B
Dianix Rubine C-B 150%	Dispersol Rubine C-B 150
Dianix Dark Blue SE-B	Dianix Dark Blue SE-B
Dianix Dark Blue SE-3RT	Palanil Dark Blue 3RT-CF
Dianix Brilliant Blue BGFN	Palanil Brilliant Blue BGF-N 200
Dianix Navy Blue HB-SE 150% 01	Dianix Navy Blue HB-SE 150% 01
Dianix Navy C-2G 150%	Dispersol Navy C-2G 150
Dianix Black C-RN	Dispersol Black C-RN
Dianix Black C-MD	Dispersol Black C-MD
Dianix Yellow 7GL 200%	Dianix Yellow 7GL 200%
Dianix Yellow S-6G	Dianix Yellow S-6G
Dianix Yellow S-6G liq	NEW
Dianix Brilliant Orange 4R	Dianix Brilliant Orange 4R
Dianix Scarlet AD-RG	Dianix Scarlet AD-RG

New Name Neuer Name	Former Name Bisheriger Name
--------------------------------	--

Dianix Classics

Dianix Classic Yellow E-3GL	NEW
Dianix Classic Orange E-3R	NEW
Dianix Classic Red E-R	NEW
Dianix Classic Red FB	NEW
Dianix Classic Blue E-R	NEW
Dianix Classic Orange S-2R	NEW
Dianix Classic Rubine S-2G	NEW
Dianix Classic Navy S-2G	NEW
Dianix Classic Yellow SE-4G	NEW
Dianix Classic Orange SE-R	NEW
Dianix Classic Scarlet SE-3G	NEW
Dianix Classic Rubine SE-FG	NEW
Dianix Classic Blue BG	NEW
Dianix Classic Navy SE-G	NEW
Dianix Classic Black SE-2R	NEW
Dianix Classic Black SE-G	NEW

Dianix AM – Dianix AM Formula One

Dianix Yellow AM-2R	Dianix Yellow AM-2R
Dianix Orange AM-SLR	NEW
Dianix Red AM-SLR	NEW
Dianix Blue AM-2G	NEW
Dianix Black AM-R	NEW
Dianix Yellow AM-5G	Dianix Brilliant Yellow 5G-E
Dianix Yellow AM-SLR	NEW
Dianix Blue AM-SLR	Dianix Blue AM-GG
Dianix Blue AM-SLR liq	NEW
Dianix Black AM-SLR conc	NEW

Dianix AM – Dianix AM Classics

Dianix Yellow AM-42	Dianix Yellow AM-42
Dianix Yellow AM-HM	NEW
Dianix Yellow AM-HM liq 90%	NEW
Dianix Amber AM-R	NEW
Dianix Red AM-86	Dianix Red AM-86
Dianix Pink AM-REL	Palanil Brilliant Pink E-REL 200 EF
Dianix Brilliant Blue AM-60	NEW
Dianix Blue AM-77	Dianix Blue AM-77
Dianix Navy AM-G	Dianix Navy AM-G
Dianix Black AM-B	Dianix Black AM-B

New Name Neuer Name	Former Name Bisheriger Name
--------------------------------------	--

Dianix AM – Dianix AM Favorites

Dianix Yellow AM-G	Dianix Yellow AM-G
Dianixn Yellow Brown AM-R	Dianixn Yellow Brown AM-R
Dianix Red AM-B	Dianix Red AM-B
Dianix Red AM-FFB	Palanil Red FFB
Dianix Red AM-BN	Dianix Red BN-SE
Dianix Red AM-2G	NEW
Dianix Blue AM-R	Dianix Blue AM-R