

Locations:

Европа

Colortrend B.V.
Ankerkade 101
P.O. Box 1076
6201 BB Maastricht
The Netherlands
colortrend@degussa.com
phone: +31 43 352 77 00

Мексика

Degussa Mexico SA. De C.V.
Calzada México Xochimilco
5149 Col Arenal, Mexico
D.F. 14610
phone: +52 555 483 10 07

Китай

Degussa Chemicals
(Shanghai) Co. Ltd
55 Chun Dong Road
Xin Zhuang Industrial Park
Min Hang District
Shanghai 201 108
P.R. China
phone: +86 21 6437 4889

www.coatings-colorants.com
www.smartformulating.com
www.degussa.com

США

Degussa Corporation
379 Interpace Parkway
Parsippany
NJ 07054-0677
phone: +1 800 367 4857

Южная Америка

Degussa Brasil Ltda.
Alameda Campinas
579 - 3° bis 13°
01404-000 - São Paulo - SP
Brasil
phone: +55 11 31 46 41 26

Юго-Восточная Азия

JJ-Degussa Chemicals Sdn Bhd
16A Jalan 51 A / 225
46100 Petaling Jaya
Selangor Darul
Malaysia
phone: +60 3 7875 2577

Канада

Degussa Canada Ltd.
235 Orenda Road
Brampton
Ontario L6T 1E6
phone: +1 905 451 3810

Юго-Восточная Азия

Degussa
Coatings & Colorants
Pty. Ltd
30 Commercial Drive
Dandenong 3175, Victoria
Australia
phone: +61 3 97 03 88 88

Новая Зеландия

Degussa (NZ) Ltd.
P.O. Box 302-668
Noethe Harbour
1/45 William Pickering Drive
Albany
New Zealand
phone: +64 9 41 50 700



Колоранты для водных и органорастворимых алкидных декоративных красок



02.2006/1000/ma/af

Coatings & Colorants

 Crosslinkers
Resins
Colorants



DECOTREND®, INTERNATIONALE™ зарегистрированная торговая марка Degussa AG.

Настоящая информация и все дальнейшие технические характеристики основаны на современных знаниях и опыте. Однако мы не несем юридической ответственности, в том числе, по отношению к правам на интеллектуальную собственность третьих сторон, особенно к запатентованным правам. В частности, не предоставляется никаких гарантий в юридическом смысле, прямых или связанных, а также гарантий качества продукции. Мы оставляем за собой право вносить любые изменения в соответствии с техническим прогрессом и новыми разработками. Потребитель не освобождается от обязательств проводить тщательную проверку и испытания поступающей продукции. Указанные здесь характеристики продукции должны быть подтверждены испытаниями, проводимыми квалифицированными специалистами под ответственность потребителя. Ссылки на торговые марки других компаний носят рекомендательный характер и не означают невозможность использования аналогичных продуктов других поставщиков.

DECOTREND® 222

Колоранты для водных и органорастворимых алкидных декоративных красок.

Описание

Колоранты системы DECOTREND 222 предназначены для колеровки декоративных красок в точках продаж.

Данная серия пигментных паст разработана на основе этилен гликоля, что обеспечивает хорошую совместимость с различными лакокрасочными системами:

- Эмульсии (ПВА);
- Эмульсии (Акрил);
- Эмульсии сополимера бутадиена и стирола;
- Эмульсии алкидной смолы

В том числе:

- Матовые, полу- глянецовые и глянецовые алкидные эмали (органорастворимые).

DECOTREND 222 обеспечивает следующие преимущества Вашей колеровочной системе:

- Хорошую совместимость с водорастворимыми красками и органорастворимыми алкидами.
- DECOTREND 222 может использоваться в промышленной колеровочной системе.
- Высокая концентрация колорантов дает возможность использовать самые эффективные цветовые рецептуры.
- Колоранты не оказывают значительного влияния на такие свойства краски как глянец, время высыхания и твердость.
- Колоранты DECOTREND 222 обладают специальными свойствами и могут храниться в дозаторах очень долгое время (мы советуем избегать использования дозаторов с канистрами и рабочими частями из алюминия, алюминиевых сплавов, а также би-металлическими частями,

позволяет реализовать наиболее экономичный вариант колеровки в точке продаж по сравнению с использованием колеровочного оборудования.

- Для рынка архитектурных красок компания Degussa разработала систему колеровки DECOTREND INTERNATIONALE, основанную на использовании 2-х баз и 8-ми колорантов. Эта система предлагает коллекцию 240 актуальных для Европейского рынка оттенков, разделенных на «семейства» цветов.

- Все цвета представлены на одном стенде цветов, который позволяет, в случае необходимости, легко изготовить экономичные инструменты продаж, такие как дисплеи, веера и альбомы цветов.
- При разработке рецептур колеровки компания Degussa уделяла особое внимание качеству конечного продукта с целью обеспечения



Специально разработанные для рынков с повышенной чувствительностью к изменению стоимости колеровки в точках продаж, DECOTREND 222 предлагает превосходное экономичное решение для производителей лакокрасочной промышленности.

так как они могут послужить причиной электролитической коррозии и флокуляции колорантов). Колоранты не вступают в реакцию с нержавеющей сталью, а также пластиковыми комплектующими дозаторов.

- Специально подобранные пигменты, используемые в пастах отвечают требованиям рынка и обеспечивают высокое качество колеровки.
- Колоранты могут дозироваться как с помощью дозатора, так и вручную. Перемешивание колорантов также может производиться вручную, что

оптимальных свойств, таких как: укрывистость, долговечность, точность воспроизведения цвета и стоимость.

В условиях чувствительного к изменениям ценового рынка колоранты серии DECOTREND 222 и система DECOTREND INTERNATIONALE дают возможность производителям красок иметь преимущества перед продавцами готовых красок, предлагая колеровку в точках продаж ЛКМ.

DECOTREND 222 Физические Свойства

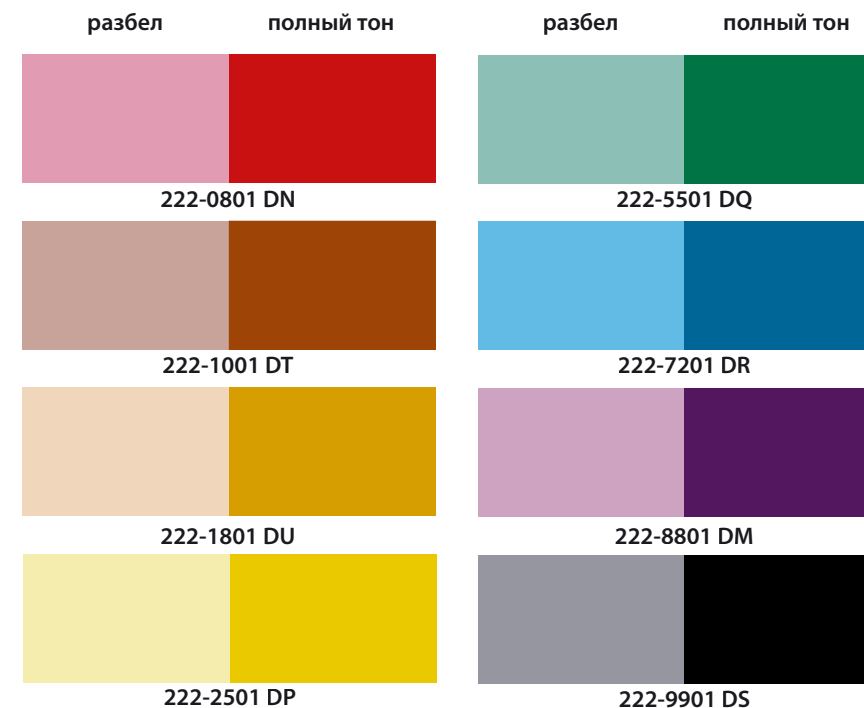
Код продукта	Описание цвета	Индекс пигмента	Содержание пигмента,%	Погодоустойчивость		Светостойкость		Теплостойкость	Устойчивость к растворителя м
				Полный тон	Разбел 1/25	Полный тон	Разбел 1/25		
222-0801 DN	Red	PR 112	50,8	4-5	3	7-8	6	150°C	2-3
222-1001 DT *	Red Iron Oxide	PR 101	58,8	5	5	8	8	>200°C	5
222-1801 DU *	Yellow Iron Oxide	PY 42	49,4	5	5	8	8	180°C	5
222-2501 DP	Yellow	PY 74	56,5	4-5	3-4	7-8	7	150°C	3-4
222-5501 DQ	Green	PG 7	49,3	5	5	8	8	200°C	5
222-7201 DR	Blue	PB 15:3	51,1	5	4-5	8	8	>200°C	3-4
222-8801 DM	Violet	PV 23	40,7	4-5	4	8	7-8	160°C	4-5
222-9901 DS *	Black	PBk 7	49,1	5	5	8	8	>200°C	5

Данная информация подготовлена в соответствии с техническими характеристиками, предоставленными производителями пигментов. Светостойкость оценивалась по шкале от 1 до 8, где показатель 1 – некоторые изменение цвета, показатель 8 – нет никаких отклонений от эталона. Погодоустойчивость и устойчивость к растворителям (тесты проводились с наиболее распространенными и часто употребляемыми растворителями) оценивалась по пятибалльной шкале, 1 – есть отклонения, 5 – нет отклонений.

«d» - цвет темнеет

При температуре более 200 C может распадаться с образованием ароматических аминов.

* Неорганические колоранты. Degussa Colortrend настоятельно рекомендует использовать в высокощелочных красках, таких как силикатные и силиконовые, только неорганические колоранты. Дополнительная информация предоставляется по запросу.



Цвета, приведенные в настоящем каталоге, получены с помощью офсетной печати, позволяющей наиболее хорошо воспроизвести цвет, однако, данный каталог не может быть использован для фактического сопоставления цветов.