

Technisches Merkblatt

Ralston ALK-colourant 20 – 30 series

Abtönpasten, aromatisch frei, für das Färben von lösungsmittelhaltigen Alkydharzfarben, für Abtönsysteme in der Produktion oder am "Point of sales" POS eingesetzt.



		Pigmentindex	Pigmentanteil des Abtönpaste (%)*	Dichte bei 20°C (kg/l)	Lichteinheit des Pigmentes Blauwollskala 1-8 ** 1=sehr schwach, 8=ausgezeichnet		Wetterechtheit des Pigmentes ISO-Grauskala 1-5 ** 1 = deutliche Veränderung, 5 = keine Veränderung	
					Vollton (Pur)	Aufhellung (1/25)	Vollton (Pur)	Aufhellung (1/25)
ALK 20	White	PW6	60	1,72	8	8	5	5
ALK 20	White	PW6	60	1,72	8	8	5	5
ALK 21	Organic Yellow	PY74	25	1,03	7 - 8	6 - 7	4 - 5	3
ALK 21	Organic Yellow	PY74	25	1,03	7 - 8	6 - 7	4 - 5	3
ALK 22	Organic Orange	PO5	30	1,05	7	5	3 - 4	2
ALK 23	Organic Red	PR112	25	1	7 - 8	6	4 - 5	3
ALK 24	Organic Violet	PV19	15	0,99	7 - 8	8	5	4 - 5
ALK 241	Blue Violet	PV23	10	0,97	8	7 - 8	4 - 5	4
ALK 25	Phthalic Blue	PB15:3	15	1,03	8	8	5	5
ALK 25	Phthalic Blue	PB15:3	15	1,03	8	8	5	5
ALK 26	Phthalic Green	PG7	20	1,06	8	8	5	5
ALK 261	Oxide Green	PG17	40	1,38	8	8	5	5
ALK 27	Oxide Yellow	PY42	45	1,38	8	8	5	5
ALK 27	Oxide Yellow	PY42	45	1,38	8	8	5	5
ALK 28	Oxide Red	PR101	35	1,32	8	8	5	5
ALK 28	Oxide Red	PR101	35	1,32	8	8	5	5
ALK 30	Black	PBk7	10	0,98	8	8	5	5
ALK 30	Black	PBk7	10	0,98	8	8	5	5

- Hohe Kompatibilität
- Hohe Stabilität in Mischanlagenbehältern
- Produziert in eigener Fabrikation in den Niederlanden
- Sehr geringe Abweichungen bei Nachmischungen
- Aromaatvrij
- Hoge dosering aan verf mogelijk
- Nagenoeg geen invloed op verfeigenschappen

Anwendung

Ralston Alkyd Abtönpasten werden für das Färben von lösungsmittelhaltigen Alkydharzfarben, für Abtönsysteme in der Produktion oder am "Point of sales" (POS) eingesetzt. Auch wenn hohe Mengen (bis zu 25%) von diesen Abtönpasten eingesetzt werden, sind die Auswirkungen auf die Farb-Eigenschaften, wie Glanz, Viskosität und Trocknungszeit minimal.

Verwendung

Kompatibilität

Die Abtönpaste sind kompatibel mit vielen Bautenfarben. Allerdings wird empfohlen, die Kompatibilität im Einzelfall zu testen.

Geeignet zum Abtönen von

- Lösungsmittelhaltige fette Alkydfarben
- Lösungsmittelhaltige mittelfette Alkydfarben
- Lösungsmittelhaltige Silikonalkydfarben
- Lösungsmittelhaltige High-Solid-Alkydfarben
- Leinölfarben
- Lösungsmittelhaltige Epoxidesterfarben
- Lösungsmittelhaltige Vinyl- und Acrylatfarben
- Lösungsmittelhaltige Chlorkautschukfarben

Gebrauchshinweise

Die Abtönpasten sind gebrauchsfertig und dürfen bei Anwendung in einem Abtönsystem nicht verdünnt werden. Vor Gebrauch gut schütteln.

Grundinformationen

Bindemittel

Alkydharz

Viskosität bei 20°C

90 - 100

Je nach Abtönpaste.

Feinheit

< 15 µm

Farbstärke

Basiert auf Volumen mit einer Toleranz < 3 %.

Modulares system

Die Farbpasten wurden ausgewählt, um eine möglichst breite Farbauswahl sowohl in Innen- als auch in Außenlacken zu erhalten, ausgehend von nur 10 Farbpasten (Deco Basic). Über 150.000 Farbformulierungen stehen sofort zur Verfügung. Auswahl hängt von Maschinenkonfiguration verfügbare Kanister, erforderlicher Farbbandbreite, Anwendungsgebiet und Materialpreis ab.

Deco Standard module

Diese Farbpasten wurden im Hinblick auf einen möglichst breiten Farbbereich ausgewählt.



Umwelt und Gesundheit

Flammpunkt (°C)

24-61

Schutzvorschriften

Für den Benutzer gelten die nationalen Gesetze bezüglich Sicherheit, Gesundheit und Umwelt. Für weitere Informationen und die aktuellsten Daten bitte die jüngste Version des Sicherheitsinformatonsblattes zu Rate ziehen.

Artikeldetails

Verpackung (l)

1, 2.5

Lagerung

In ungeöffneter Originalverpackung in einem kühlen 5 - 35°C, trockenen und frostfrei lagern.

Lagerfähigkeit

24 Monate in ungeöffneter Verpackung.

Zum Zeitpunkt des Drucks sind die Daten in diesem Produktinformationsblatt aktuell. Die Informationen über dieses Produkt werden regelmäßig ergänzt und eventuelle Änderungen können jederzeit ohne vorherige Ankündigung durchgeführt werden. Ralston Colour & Coatings B.V. übernimmt keinerlei Haftung – außer bei Absicht oder grober Fahrlässigkeit – für Schäden, die sich aus Mängeln in der Richtigkeit und Vollständigkeit der über diesen Weg erlangten Informationen ergeben.

Technisches Merkblatt

Ralston ALK-colourant 20 – 30 series

Ralston
COLOUR & COATINGS



Ralston Colour & Coatings B.V.
Part of Royal Van Wijhe Verf
Russenweg 14
P.O. Box 205
8041 AL Zwolle
The Netherlands

T : +31(0)38 - 429 11 00
F : +31(0)38 - 421 04 14

www.ralstoncolour.com
info@ralstoncolour.com

IHK 05063230