

# N-P

## Technisches Merkblatt

## Tiefdruckfarben

### 1. ANWENDUNGSGEBIETE

Ethanolbasierende Farbserie zum Drucken auf NC-vorlackiertem Aluminium, acryl-lackiertem Polypropylen und vorlackiertem Polyester, sowie Papier.

### 2. EIGENSCHAFTEN

- Frei von Phthalaten
- Geeignet für die Lebensmittel- und Pharmaindustrie
- Hohe Farbstärke, Brillanz und Ergiebigkeit
- Geringe Restlösemittelretention
- Hohe Hitze- und Druckfestigkeit
- Farbe entspricht den Bestimmungen der Verordnung (EG) Nr. 1935/2004

### 3. ECHTHEITEN

Die Farben der N-P-Serie sind tesa- und kratzfest, nass- und trockenscheuerfest sowie siegelfest (die Temperatur ist dabei bedruckstoffabhängig).

Weitere Echtheiten ergeben sich aus der Pigmentierung und den eingesetzten Materialien. Spezielle Echtheitsangaben stellen wir Ihnen gerne zur Verfügung.

Echtheitsprüfungen sollten nicht vor Ablauf von 24 Stunden nach dem Druck durchgeführt werden.

### 4. FARBTONPALETTE

		Festkörper
Standardweiss-PW6	0/115878 N-P	46,3%
Halbtonweiss-PW6	0/115879 N-P	44,1%
Yellow-PY13	3/115579 N-P	37,5%
Magenta-PR146/PV32	8/115582 N-P	41,9%
Cyan-PB15:4	1/115575 N-P	41,7%
Black-PBI7	9/115867 N-P	29,7%
Gelb-PY83	3/115578 N-P	29,8%
Orange-PO34	7/115581 N-P	32,5%
Rot-PR48:1	8/115583 N-P	36,7%
Rot-PR48:2	8/115584 N-P	32,1%
Rhodamine Red PR122	8/116068 N-P	35,3%
Reflex Blau PB15:4/PV23	1/115576 N-P	35,7%
Violett PV23	1/115577 N-P	35,2%
Grün PG7	5/116022 N-P	39,8%
Silber PMS 877 C	4/116132 N-P	30,7%
Blau	1/116167 N-P	37,7%
Gold	4/116168 N-P	38,4%

(weitere Farbtöne auf Anfrage erhältlich)

### 5. HILFSMITTEL

Verdünnung/Schnelltrockner:

Hier sind beliebige Mischungen von Ethoxypropanol und Ethanol / Ethylacetat zur Erreichung eines optimalen Druckbildes und guter Trocknung möglich.

		Festkörper
Verschnitt	ZFN-P0116743	14,3%
Verschnitt	ZFN-P116312	29,2%

Der Verschnitt ZFN-P0116743 kann auch als Überdrucklack eingesetzt werden.

### 6. LAGERUNG

Die Lagerzeit sollte 12 Monate nicht überschreiten.

Die empfohlene Lagertemperatur beträgt 5°C bis 35°C.

Es sind rostgeschützte Gebinde beim Umfüllen zu verwenden.

### 7. GEFAHRENHINWEISE

Die Hinweise aus dem Sicherheitsdatenblatt sollten unbedingt beachtet werden.

Für weitere technische Rückfragen steht Ihnen unsere Anwendungstechnik jederzeit zur Verfügung.

A. M. RAMP & Co. GmbH  
RUCOINX Druckfarben  
Lorsbacher Straße 28  
D-65817 Eppstein

Tel.: +49 (0) 6198-304-0  
Fax: +49 (0) 6198-3 22 88  
e-mail: [info@inx europe.com](mailto:info@inx europe.com)  
Internet: [www.ruco-inks.com](http://www.ruco-inks.com)  
[www.inxeurope.com](http://www.inxeurope.com)

