

# Impact<sup>2</sup> Natural PC

## Charakteristik

J+S Impact<sup>2</sup> Natural PC auf Basis nachwachsender Rohstoffe, entspricht den Vorgaben der ISO 12647-2. Das rasch wegschlagende Bindemittel ermöglicht eine schnelle Weiterverarbeitung bei gleichzeitig geringer Puderbestäubung.

## Einsatzbereich

Die J+S Impact<sup>2</sup> Natural PC Skala ermöglicht die Einhaltung der ISO 12647-2 Norm unter Berücksichtigung von praxisüblichen Dichtewerten. Das spezielle Bindemittel begünstigt eine geringe Tonwertspreizung innerhalb der Buntfarben, die eine neutrale Graubalance im Fortdruck gewährleistet.

## Einsatzbeschränkung

Die Farben werden nicht für das Bedrucken von Lebensmittelverpackungen empfohlen.

## Bedruckstoffe

Gestrichene und ungestrichene Papiere

## Unsere Leistung

100% Farbqualität - natürlich umweltgerecht. J+S bietet Ihnen erstklassige Farben bei umweltgerechter Produktion.

## Empfehlung Feuchtmittelkonzentrat

78242 Feuchtmittelkonzentrat CTP

78330 Feuchtmittelkonzentrat I-F (Für den IPA freien bzw IPA reduzierten Druck)

Echtheiten nach DIN ISO 2836 Resistances according to DIN ISO 2836

| Skalenfarben | Process inks | Artikelnummer<br>Product code |                            | Licht WS n. DIN 16525<br>light WS acc. DIN 16525 | lasierend/deckend<br>transparent/opaque | Sprit<br>sprit | Lösemittelgemisch<br>nitro | Alkali<br>alkali |
|--------------|--------------|-------------------------------|----------------------------|--|---|----------------|----------------------------|------------------|
|              |              | oxidativ kurz<br>oxidative    | kastenfrisch<br>duct fresh |  |   |                |                            |                  |
| Gelb         | Yellow       | 90A20                         | 90B20                      | 5  | l t                                     | +              | +                          | +                |
| Magenta      | Magenta      | 90A21                         | 90B21                      | 5  | l t                                     | +              | +                          | -                |
| Cyan         | Cyan         | 90A22                         | 90B22                      | 8  | l t                                     | +              | +                          | +                |
| Schwarz      | Black        | 90A23                         | 90B23                      | 8  | d o                                     | +              | +                          | +                |

Diese Technische Information hat beratenden Charakter und entspricht unserem derzeitigen Kenntnisstand.

## Characteristics

J+S Impact<sup>2</sup> Natural PC is formulated from renewable raw materials. It fulfils the requirements of ISO 12647-2. The quick setting binding agent allows a fast processing with low powdering.

## Application

The J+S Impact<sup>2</sup> Natural PC process series permits compliance with the ISO 12647-2 in consideration of common density values. Due to the special binding agent it is possible to achieve a high rub-resistance on all common substrates.

## Restriction

These inks are not recommended for printing on food packaging.

## Printing substrates

Coated and uncoated papers

## Our performance

100% ink quality - and for environments sake. J+S offer first quality inks manufactured without harming the environment.

## Recommendation fountain solution

78242 fountain solution CTP

78330 fountain solution I-F (for an IPA free or IPA less printing process).

| Eigenschaften                            | Properties                              |
|--|---|
| + kobaltfrei                             | + cobalt-free                           |
| + Pigmentierung nach ISO 12647-2         | + pigmentation according to ISO 12647-2 |
| + rasches Wegschlagen                    | + quick setting                         |
| + gute Maschinenstabilität               | + good machine-stability                |
| + bestens geeignet für Inline-Lackierung | + ideally suited for inline coating     |
| Liefergebände                            | Packaging size                          |
| 2,5kg Vakuum Dosen                       | 2,5kg vacuum tin                        |
| weitere Gebinde auf Anfrage              | other sizes on request                  |

Status/ State  
03/16

1/1 This technical information has only an advisory character and complies with our actual state of knowledge.



JÄNECKE + SCHNEEMANN