

**iTR<sup>®</sup> 50**

iTR<sup>®</sup> 50 jest wodną dyspersją poli(octanu winylu) otrzymywaną metodą polimeryzacji emulsyjnej.

Produkt jest zabezpieczony przed skażeniem mikrobiologicznym.

|                                       | <b>Jednostka</b>  | <b>Wartość</b>  | <b>Metoda badań</b> |
|---------------------------------------|-------------------|-----------------|---------------------|
| Zawartość substancji suchej           | %                 | 49 - 53         | PN-78/C-89403       |
| Lepkość wg Brookfielda <sup>(1)</sup> | mPa·s             | 10 000 - 50 000 | PN-ISO 2555         |
| pH                                    |                   | 3,0 - 6,0       |                     |
| Gęstość w 23°C                        | g/cm <sup>3</sup> | 1,03 - 1,05     | ISO 2811-1          |

<sup>(1)</sup> 20 obr/min; temp. 23°C

Po uprzednim ustaleniu z odbiorcą, produkt może zawierać inne parametry jakościowe od podanych powyżej – parametry dostosowujemy indywidualnie do wymagań klienta.

**ZASTOSOWANIE**

Produkt stosowany jest w przemyśle papierniczym, poligraficznym czy do produkcji opakowań. iTR<sup>®</sup> 50 jest klejem uniwersalnym do różnych urządzeń pakujących, zamykających kartony, torebki itp. Może być stosowany do łączenia warstw na dużych powierzchniach papieru. Tworzy elastyczną i trwałą spoinę o krótkim czasie wiązania (czas otwarty - 2,5 min, czas chwytania - 8 s, czas wiązania - ok. 30 s). Produkt nie zawiera rozpuszczalników organicznych, można go rozcieńczać wodą.

iTR<sup>®</sup> 50 można nanosić ręcznie lub maszynowo przy pomocy typowego sprzętu do aplikacji kleju np. kółko, walec. Maszyny i sprzęt po użyciu można czyścić ciepłą lub zimną wodą.

Zalecana temperatura pracy dla kleju iTR<sup>®</sup> 50: 15 - 25°C

**PRZECHOWYWANIE**

Zalecana temperatura przechowywania: 5 - 25°C. Produkt przechowywany w tych warunkach zachowuje swoje właściwości przez 6 miesięcy od daty produkcji.