

“One fits all”

Nowa farba tampondrukowa - seria T200

150 years creating the future.



Zawartość

- Zalety T200
- Podłoża
- Porównanie właściwości druku i przyczepności
- T200 portfolio
- Bezpieczeństwo/ regulacje i aspekty
- RUCO – farby tampondrukowe

T200: Twoje korzyści

T200: 1- lub 2- składnikowa farba do wszechstronnego zastosowania

- **Zastępuje farby serii T18, T40, T45 i T70**
- Nie zawiera cykloheksanonu, węglowodorów aromatycznych i ftalanów (plastyfikatorów)
- Znakomita przyczepność – dobra odporność mechaniczna i chemiczna
- Duża elastyczność i wysoki połysk
- Przeznaczona do maszyn drukujących z prędkością do 4,000 sztuk/godzinę
- Bardzo dobre krycie spowodowane specjalną pigmentacją
- Szybkie wysychanie

T200: Podłoża

T200: T200: 1- lub 2- składnikowa farba do wszechstronnego zastosowania

Przeznaczona do druku na szerokiej gamie podłoży:

- ABS
- Szkło akrylowe
- Twarde PCV
- Przygotowany polietylen (PE) i polipropylen (PP)
- Powierzchnie lakierowane
- SAN
- PA
- PET
- Poliwęglan
- Polistyren
- Papier i katrton

T200: Porównanie przyczepności

	T45	1 - C T18	2 - C T18	1 - C T70	2 - C T70	1 - C T200	2 - C T200
ABS	+	+	+	+	+	+	+
Szkoło akrylowe	+			+	+	+	+
Tworzywa termoutwardzalne	n/s	n/s	n/s	n/s	n/s	+	+
Elastyczny PU				+			+
Drewno lakierowane							(+)
Powierzchnie lakierowane			+		(+)	+	+
Poliamid		+	+			+	+
Papier, karton	+	+	+	+	+	+	+
Poliwęglan	+	+	+		+	+	+
PET	+	+	+		(+)	+	+
POM (poli-oksy-metylen)	n/s		(+)		n/s		+
Polistyren	+	+				+	+
Twarde PCV	+	+	+	+	+	+	+
SAN	+	+	+	+	+	+	+
Przygotowany PE	+		(+)		+	+	+
Przygotowany PP			+	(+)			+

PC transparentny	n/s		+		n/s		+
PCV transparentne	n/s		+		n/s		+
PMMA transparentne.	n/s		+		n/s		+
PA	n/s		+		n/s		+
PP	n/s		+		n/s		+
PE	n/s		+		n/s		+
PET	n/s		+		n/s		+
PU	n/s		+		n/s		+
TR (90) Tritan	n/s		+		n/s	(+)	+






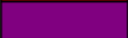



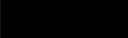


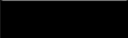


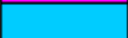

EA (95%): > 200 DSC (280g)	> 100 DSC	> 100 DSC Low solubility	> 100 DSC	< 5 DSC Highly soluble	> 100 DSC	> 100 DSC Low solubility	> 100 DSC
-------------------------------	-----------	-----------------------------------	-----------	------------------------------	--------------	--------------------------------	-----------

T200: Właściwości druku

	T45	1 - C T18	2 - C T18	1 - C T70	2 - C T70	1 - C T200	2 - C T200
Właściwości druku							
Krycie		Porównywalny do T200, mniejszy dla serii B		Mniejszy niż T200		Lepsze krycie	
Połysk	Mniejszy niż T200			Mniejszy niż T200		Lepszy połysk	
Odporność * Alkohol (Etanol)	Lepsza (1C)	Porównywalna do T200		Niższa (1C)		Porównywalna do T18	
Zawartość	Zawiera cykloheksanon	Zawiera cykloheksanon		Zawiera cykloheksanon		Nie zawiera cykloheksanonu Nie zawiera węglowodorów aromatycznych	
Przyczepność	Nieznacznie niższa niż T200	Porównywalna, niższa na PA, na powierzchniach powlekanych częściowo lepsza niż T200				W szerokim zakresie podłoży porównywalna z T18	

T200: Portfolio

Colour spectrum

Hellgelb / <i>Light Yellow</i>	M01		T200-2000
Mittelgelb / <i>Yellow</i>	M02		T200-2001
Orange / <i>Orange</i>	M03		T200-3000
Hellrot / <i>Light Red</i>	M05		T200-3001
Rot / <i>Red</i>	M06		T200-3002
Violett / <i>Violet</i>	M07		T200-5000
Blau / <i>Blue</i>	M08		T200-5001
Grün / <i>Green</i>	M09		T200-6000
Weiß / <i>White</i>	M11		T200-1000
Schwarz / <i>Black</i>	M12		T200-9000
Verschnitt / <i>Clear Base</i>	M0		T200-0001
<hr/>			
Weiß, hochdeckend / <i>Opaque White</i>			T200-1001
Schwarz, hochdeckend / <i>Opaque Black</i>			T200-9002
<hr/>			
Europa-Gelb / <i>Euro Yellow</i>			T200-2002
Europa-Magenta / <i>Euro Magenta</i>			T200-3003
Europa-Cyan / <i>Euro Cyan</i>			T200-5002
Raster Schwarz / <i>Halftone black</i>			T200-9001

**Dostępne są receptury
do mieszania kolorów
specjalnych**

T200: Bezpieczeństwo i regulacje

- Farba jest zgodna ze wszystkimi głównymi standardami europejskimi, obowiązującymi w produkcji przemysłowej:
- zgodna z EuPIA lista wykluczeń dla materiałów bazowych
- zgodna z regulacją REACH
- zgodna z Swiss Ordinance
- dostosowana do wymogów RoHS
- zgodna z Canadian Hazardous Products-Act
- spełnia wymogi listy GADSL i dlatego może być stosowana w przemyśle motoryzacyjnym