



ADHESIVES  
GRINDING  
COMPOUNDING

WWW.DAKOTAWORLDWIDE.COM

INDUSTRIEPARK DE PRIJKELS · VENECOWEG 23 · 9810 NAZARETH / BELGIUM  
TEL: +32 9 381 09 90 · FAX +32 9 381 09 80 · INFO@DAKOTAWORLDWIDE.COM

## ADEZIVI PUDRA TERMOFUZIBILI GAMA UNEX

Adezivii pudra termofuzibili din gama UNEX pot fi utilizati pentru transferul cernelurilor pe diverse materiale textile.

Drept suport pentru transferul termic se pot utiliza atat hartia de transfer siliconata cat si folia de poliester mata sau lucioasa (caz in care imprimarea dupa transferul termic va avea aspect mat sau lucios).

In continuare sunt prezentate cateva caracteristici tehnice ale adezivilor de transfer cat si conditiile de lucru pentru utilizarea acestora.

GAMA UNEX	TPU 4073	TPU 4126	TPU 4046	PES T3	PES T6	PES E20
	Adezivi de transfer pe baza de poliuretan			Adezivi de transfer pe baza de poliester		
Temperatura de topire (Kofler – °C)	94-110	150-162	75-95	105-110	110-118	110-125
Punctul de topire (DSC - °C)	94	154	75	120	122	120
Temperatura maxima la spalare (°C)	60	95	40	60	60	60
Rezistenta la curatare chimica	Buna	Foarte buna	Buna	Buna	Buna	Buna

Temperatura de transfer (°C)	150-160	195	80	160-175	140-175	150-160
Presiunea de transfer (bar)	5	5	5	5	5	5
Timpul de transfer (secunde)	8-12	8-12	8-12	8-12	8-12	8-15
Dimensiune particule (μ)	0-80 80-200	0-80 80-200	0-80 80-200	0-80 80-200	0-80 80-200	0-80 80-200
Tip de cerneala compatibil	Plastisol/apa/solvent	Plastisol/apa/solvent		Plastisol/apa/solvent	Plastisol/apa/solvent	silicon
ECO-passport certification	da	da	da	-	da	da

## DEPOZITARE, TOXICOLOGIE SI MEDIU

Conform fiselor de securitate ale producatorului, traduse si puse la dispozitie la livrarea materialelor.

**NOTA:** Informatiile din fisele tehnice sunt bazate pe experienta noastra prezenta, oricum ele nu reprezinta o garantie a proprietatilor produsului si nu reprezinta termenii unui contract. Sunt oferite pentru a informa, dar este absolut necesara realizarea de teste de imprimare inainte de inceperea lucrului.

## DISTRIBUTOR:

### ELECTRONIC DESIGN & CONSULTING GROUP

Str. Floare de Gheata nr. 9, sector 5, București Tel:0214449320/21/24, Fax: 0214449326 ;

E-MAIL: office@edcg.ro | www.edcg.ro