

Micronax 250-00

Opis proizvoda

MICRONAX 250-00 je mikrosferni lepak sa visokim učešćem čvrstih supstanci. Ovaj proizvod nudi mogućnost lakog skidanja, repozicioniranja i prijanjanja na širok spektar podloga. Nalepnice presvučene Micronax-om mogu se lepiti i skidati više puta bez gubitka zalepljivosti i bez ostavljanja tragova lepka. One se lako skidaju sa mnogih podloga bez tragova ili oštećenja, čak i kod osetljivih podloga kao što su novine. Micronax se može koristiti kod lepljivih traka i papira, graničnika na zidovima i grafika, poštanskih nalepnica, maloprodajnih nalepnica, i u drugim slučajevima gde je potrebna mogućnost čistog skidanja i repozicioniranja. Napravljen je za nanošenje putem Mayer štapa, umakanjem, ili graverskih metoda. **PROMEŠATI PRE UPOTREBE NA UMERENOJ BRZINI ADEKVATNOM VAZDUŠNOM MEŠALICOM.** Micronax 250-00 potpada pod norme FDA pod 21 CFR 175.105, 21 CFR 176.170 i 21 CFR 176.180.

Fizička svojstva

Tip Polimera : Akril

Zaštitni system: stabilan na dodirnim površinama

Izgled : Prljavo bela tečnost

Viskozitet (cps) : 300 – 1100

Procenat čvrstih supstanci : 41 – 44

pH vrednost : 8 – 9,5

Stabilnost na zamrzavanje : nestabilno

Rok trajanja : 6 meseci (neotvoreno)

Performance

Osušeni film Micronax-a 250-00 od 0,5 milimetara nanet direktno na poliesterski film debljine 1 milimetar imaće sledeća svojstva prilikom testiranja na #304 nerđajućem čeliku, koji ima finiš #3:

Test	Tipične vrednosti	Raspon specifikacije
180° odlepljivanje(g) ¹	68 g	204 g maksimum
Potpuno odlepljivanje ²	91 g	453 g maksimum

- ¹ Franklin International 03QC5002 , nakon 30 minuta
- ² Franklin international 03QC5004 in² površina , nakon 1 sekunde

Prosečna svojstva nanošenja

TEST/PODLOGA	Nosач lepka : Papir				Nosач lepka : BOPP film			
	LDPE	HDPE	Vinil	Nabor	LDPE	HDPE	Vinil	Nabor
180° odlepljivanje (g/in.) nakon 30 minuta	58.97 A	45.36 A	104.33 A	154.22 A	45.36 A	40.82 A	117.93 A	104.33 A
90° odlepljivanje (g/in.) nakon 30 minuta	22.68 A	54.43 A	113.4 A	99.79 A	31.75 A	54.43 A	131.54 A	81.65 A
Potpuno odlepljivanje nakon 1 sekunde (g)	312.98	213.29	158.76	136.08	86.18	158.76	254.01	86.18