



1000 Line UHS-bläck

V526

Beskrivning

V526 är ett svart MEK-bläck som lämpar sig för utskrift på flexibel plastfilm och är kvalificerat för de kontinuerliga bläckstråleskrivarna 1000 Line Ultra High Speed (UHS). Bläcket passar utmärkt i höghastighetstillämpningar för en mängd olika substrat, till exempel biaxialt orienterad polypropen (BOPP), polyeten (PE) och polyeten med hög och låg densitet (HDPE och LDPE) som är vanligt förekommande i flexibla livsmedelsförpackningar. Patenterad formel!

Fördelar

- Rep- och avskavningsbeständighet på LDPE-flexibla förpackningar
- Beständigt mot syror, baser, lacknafta och oljor
- Lätt bensenbeständighet
- Penetrerar tunna lager av oljebeläggningar på plast och metall

Tillämpningar

Plastsubstrat som används för flexibla livsmedelsförpackningar, såsom BOPP, LDPE-behållare, och genomskinliga, värmekrympbara överdrag. Dessa material är estetiskt tilltalande och ersätter många lerbelagda, pappers-, glas- och metallbehållare som den föredragna metoden för livsmedels- och tobaksförpackningar. Utmärkt vidhäftningsförmåga på en mängd olika substrat, inklusive: ABS-plast, aluminium, polyeten med låg densitet (LDPE), polystyren, polyvinylklorid (PVC), polykarbonat, polyester, stål och nylon.

Alternativa rengöringsmedel utan MEK/med låg mängd VOC:er (V930) samt utan MEK/utan narkotikaprekursorer (V940) finns tillgängliga.



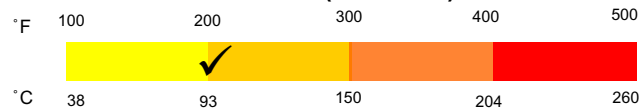
Vidhäftning



Torktid (sekunder)



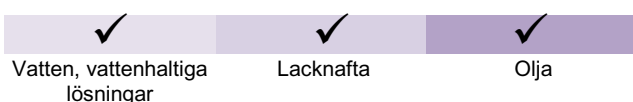
Resistens mot torr värme (maximalt)



Ljusresistens



Kemikalieresistens



V526

1000 Line UHS-bläck

Specifikationer

Produkt	Produkttyp	Färg	Lösningsmedelstyp	Behållarstorlek	Hållbarhetstid
V526	Bläck	Svart	MEK	750 ml (-D), 5 L (-K)	12 månader*
V821	Make-up	Färglös till svagt gul	MEK	750 ml (-D), 5 L (-K)	24 månader*
V901	Rengöring	Färglös till svagt gul	MEK	1 liter (-Q)	30 månader*
V930	Rengöring	Färglös till svagt gul	Aceton/etanol	1 liter (-Q)	30 månader*
V940	Rengöring	Färglös till svagt gul	Etylacetat	1 liter (-Q)	30 månader*

Förvaring

* Förvaras mellan 2 °C och 35 °C.

Skrivarparametrar

Kvalificerade modeller	Drifttemperatur	Driftluftfuktighet	Munstyckets kompatibilitet
1620 UHS, 1650 UHS	5–45 °C	10–90 %	50 µm

Certifieringar och godkännanden

Tungmetaller: V526-bläck uppfyller kraven i CONEG-modellens lagstiftning, inklusive 94/62/EG. Mer information finns i kunskapsartikel 1153.**

RoHS/WEEE: V526-bläck uppfyller kraven i RoHS 2-direktivet 2011/65/EU och direktiv (EU) 2015/863. Mer information finns i kunskapsartikel 1159.**

REACH: V526-bläck överensstämmer med EU:s förordning (EG) nr 1907/2006 i dess ändrade lydelse. Mer information finns i kunskapsartikel 1156.**

Livsmedelsförpackningar: V526-bläck kan användas på den sida på livsmedelsförpackningar som ej är i kontakt med livsmedlet. Förpackningen måste ha en barriär mellan bläcket och livsmedlet. Vid användning på detta sätt överensstämmer bläcken med 21 CFR 170.3(e)(1), förordning (EG) nr 10/2011 och förordning (EG) nr 2023/2006. Mer information finns i kunskapsartikel 7921.**

Övrigt: V526-bläck innehåller inga större allergener, animaliska råvaror eller organismer, vare sig genetiskt modifierade eller inte. Mer information finns i kunskapsartiklarna 1148, 1190 och 1152.**

** Information om miljö, hälsa, säkerhet och tillsyn kan ändras utan förvarning. Se det aktuella säkerhetsdatabladet (SDS) som finns tillgängligt på webbplatsen. Kunskapsartiklar kan begäras från Videojet via telefon eller e-post.

Ring **+46 31 7466190**
Mejla **info.se@videojet.com**
Eller besök **www.videojet.se**

Videojet Technologies Sweden
Johannefredsgatan 4
Möndal
Sweden

© 2020 Videojet Technologies Inc. – Med ensamrätt.
Vår policy på Videojet Technologies Inc. står för fortsatt produktförbättring. Vi förbehåller oss rätten att ändra utformning och/eller specifikationer utan förhandsbesked.

