



1000 Line UHS-bläck

V532

Beskrivning

V532 är ett svart etanol/acetonebläck med svag lukt som är kvalificerat för Videojets kontinuerliga bläckstråleskrivare (CIJ) 1000 Line UHS. Bläcket passar utmärkt för kunder med luktkänsliga tillämpningar eller som har implementerat miljömässiga hållbarhetsmål.

Fördelar

- iQMark™ bläckerbjudande med svag lukt för livsmedelsförpackningar:
 - Lösningssmedel med bas av acetat och etanol/isopropyl med svag lukt
 - Utan MEK, aceton, metanol
 - Överensstämmer med den schweiziska livsmedelsförpackningsförordningens undantagslista
 - Inga material från European Printing Ink Associations (EuPIA) undantagslista
 - Inga material som finns med på Japan Printing Ink Makers Associations (JPIMA) undantagslista
 - Inga CMR-ämnen (cancerframkallande, mutagena, reproduktiva toxiner)
- Beständigt mot syror, baser, lacknafta och oljor
- Färre make-up-patronsbyten, 25 % mindre make-up-användning jämfört med MEK

Tillämpningar

Bläcket passar utmärkt för luktkänsliga tillämpningar som är vanligt förekommande i bakade livsmedel, tobak, kaffeförpackningar, babyprodukter samt produkter för hälsa, skönhet och hygien.

V532 har en utmärkt vidhäftningsförmåga mot en mängd olika substrat, inklusive: Aluminium, stål, polystyren, polyvinylklorid (PVC), polykarbonat, polyester och nylon.



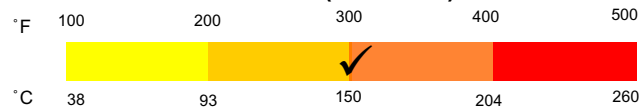
Vidhäftning



Torktid (sekunder)



Resistens mot torr värme (maximalt)



Ljusresistens



Kemikalieresistens



V532

1000 Line UHS-bläck

Specifikationer

Produkt	Produkttyp	Färg	Lösningsmedelstyp	Behållarstorlek	Hållbarhetstid
V532	Bläck	Svart	Etanol/acetat	750 ml (-D)	18 månader*
V835	Make-up	Färglös till svagt gul	Etanol/acetat	750 ml (-D)	24 månader*
V915	Rengöring	Färglös till svagt gul	Etanol/acetat	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

iQMark™: V532-bläcket är ansvarsfullt framtaget och tillverkat för maximal kontrast, vidhäftning och drifttid samtidigt som det uppfyller säkerhets- och miljökrav samt lagstadgade krav. Varje sats testas för att se till att den uppfyller stränga kvalitetsspecifikationer.

Tungmetaller: V532-bläck uppfyller kraven i CONEG-modellens lagstiftning, inklusive 94/62/EG. Mer information finns i kunskapsartikel 1153.**

RoHS: V532-bläck uppfyller kraven i RoHS 2-direktivet 2011/65/EU och direktiv (EU) 2015/863. Mer information finns i kunskapsartikel 1159.**

REACH: V532-bläck överensstämmer med EU:s förordning (EG) nr 1907/2006 i dess ändrade lydelse. Mer information finns i kunskapsartikel 1156.**

Halogener: V532-bläck uppfyller Internationella elektrotekniska kommissionens (IEC) definition av halogenfri. Mer information finns i kunskapsartikel 7920.**

Livsmedelsförpackningar: V532-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: V532-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 Videojets webbplats. 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.

