



Bläck för kontinuerliga bläckstråleskrivare

V4263

Beskrivning

V4263 är ett svart MIPK-baserat (metylisopropylketon) bläck för allmänna tillämpningar. Det är kvalificerat för Videojets kontinuerliga bläckstråleskrivare (CIJ) 1580 och 1860. Bläcket passar utmärkt i höghastighetstillämpningar för en mängd olika substrat, särskilt plast, metall och glas. Bläcket, make-up- och rengöringslösningen har tagits fram särskilt i enlighet med listan över organiska lösningsmedel enligt japanska ISHL klass 2.

Fördelar

- Utan MEK, aceton, metanolsammansättning
- Vidhäftning och torktid jämförbar med MEK-bläck
- Lägre make-up-konsumtion (40 %) än MEK-produkter
- Beständigt mot syror, baser, lacknafta och oljor
- Retortbeständigt, lätt bensenbeständigt
- Överensstämmer med listan över organiska lösningsmedel enligt japanska ISHL klass 2

Tillämpningar

V4263 har en utmärkt vidhäftningsförmåga på en mängd olika substrat, inklusive: ABS-plast, aluminium, polystyren, polyvinylklorid (PVC), polyester, stål och nylon. Bläcket är ett kompatibelt alternativ utan MEK till V4201, V4210 och V4211.

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



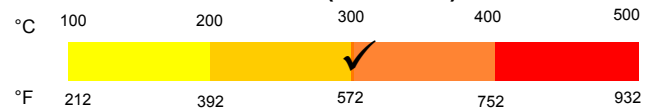
Vidhäftning



Torktid (sekunder)



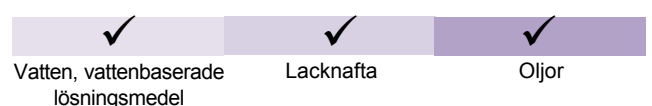
Resistens mot torr värme (maximalt)



Ljusresistens



Kemikalieresistens



V4263

Bläck för kontinuerliga bläckstråleskrivare

Specifikationer

Produkt	Produkttyp	Färg	Lösningsmedelstyp	Behållarstorlek	Hållbarhetstid
V4263	Bläck	Svart	MIPK	750 ml (-D) 1 000 ml (-L)	12 månader*
V7225	Make-up	Färglös till svagt gul	MIPK	750 ml (-D) 1 000 ml (-L)	24 månader*
V916	Rengöring	Färglös till svagt gul	MIPK	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
1580, 1860	5–45 °C	10–90 %	60 µm, 70 µm

Certifieringar och godkännanden

iQMark™: V4263-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: V4263-bläck uppfyller kraven i CONEG-modellens lagstiftning, inklusive 94/62/EG. Mer information finns i kunskapsartikel 1153.*

RoHS: V4263-bläck uppfyller kraven i RoHS 2-direktivet 2011/65/EU och direktiv (EU) 2015/863. Mer information finns i kunskapsartikel 1159.*

REACH: V4263-bläck överensstämmer med EU:s förordning (EG) nr 1907/2006 i dess ändrade lydelse. Mer information finns i kunskapsartikel 1156.*

Halogener: V4263-bläck uppfyller Internationella elektrotekniska kommissionens (IEC) definition av halogenfri. Mer information finns i kunskapsartikel 7920.*

Livsmedelsförpackningar: V4263-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: V4263-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
Mölnadal
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.

