



Bläck för kontinuerliga bläckstråleskrivare

V4283

Beskrivning

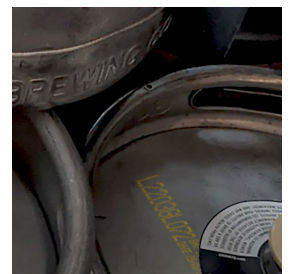
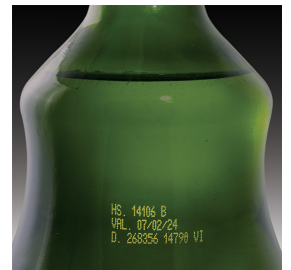
V4283 är ett soft-pigmenterat gult MEK-baserat (metyletylketon) bläck. Det här bläcket är idealiskt för märkning på återanvändbara glas och metallsubstrat i mörka nyanser. Det är särskilt formulerat för den kondensations- och pastöriseringsbeständighet som är vanlig vid tillämpning på dryckesbehållare som kan återanvändas och är kvalificerat för användning i Videojets kontinuerliga bläckstråleskrivare (CIJ). V4283 har en patenterad bläckformel.

Fördelar

- Snabbtorkande
- Kondensations-, isvatten-, pastöriserings-, värme- och ljusbeständighet
- Kan tvättas med frätmedel, vanligtvis 1–3 % vid 60 °C, för glas- och metallbehållare som kan lämnas tillbaka
- Beständighet mot ättiksyra, lacknafta, propylenglykol, motorolja och vegetabilisk olja
- Kontrast på mörka substrat
- Ersätter V483AB- och 16-8570 CIJ-bläck

Tillämpningar

V4283-bläck ger utmärkt vidhäftning på en mängd olika substrat, däribland ABS-plast (akrylnitril, butadien, styren), aluminium, glas, polystyren, polyvinylklorid, stål och nylon. Dess utmärkta vidhäftning och vattenbeständighet gör detta bläck idealiskt för mörka eller ljusa dryckesbehållare i glas- och metall.



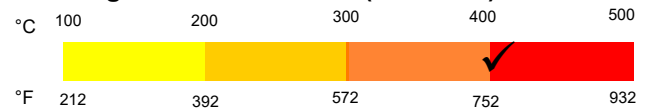
Vidhäftning



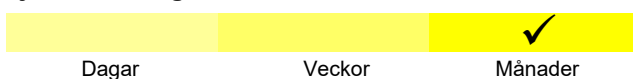
Torktid (sekunder)



Beständighet mot torr värme (maximalt)



Ljusbeständighet



Kemikaliebeständighet



V4283

Bläck för kontinuerliga bläckstråleskrivare

Specifikationer

Produkt	Produkttyp	Färg	Lösningsmedelstyp	Behållarstorlek	Hållbarhetstid
V4283	Bläck	Gul	MEK/etanol	700 ml (-E)	12 månader*
V7221	Makeup	Färglöst till svagt gult	MEK/etanol	750 ml (-D)	24 månader*
V905	Rengöringsmedel	Färglöst till svagt gult	MEK/etanol	1 liter (-Q)	30 månader*

Förvaring: *Förvaras mellan 2 och 35 °C. Skaka bläckpatronerna i två (2) minuter innan du installerar dem i skrivaren.

Skrivarparametrar

Kvalificerade modeller	Drifttemperatur	Driftluftfuktighet	Munstyckets kompatibilitet
1580 C	5–45 °C	10–90 %	60 µm, 70 µm

Regelefterlevnad

iQMark™: V4283-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. V4283-bläcket innehåller varken metanol, aceton, ftalater, polycykliska aromatiska kolväten, mineralolja, tennorganiska föreningar, halogenerade kolväten, fotoinitiering, bisfenol A (BPA), större allergener, animaliska råvaror eller organismer, genetiskt modifierade eller ej. Mer information finns i kunskapsartikel 15065, 14647 och 14634.**

Produktförpackning: V4283-bläck, makeup och rengöringsmedel levereras i kartonger från hållbara skogar. Komponenter för bläck- och makeuppatroner samt rengöringsflaskor kan återvinnas. Mer information finns i kunskapsartikel 14286.**

Tungmetaller: V4283-bläck uppfyller kraven i CONEG-modellens lagstiftning, inklusive 94/62/EG. Mer information finns i kunskapsartikel 14629.**

Livsmedelsförpackningar: V4283-bläck kan användas på den sida av livsmedelsförpackningen som inte är i kontakt med livsmedlet. Förpackningen måste erbjuda en barriär mellan bläcket och livsmedlet. Vid användning på detta sätt efterlever bläcken 21 CFR 170.3(e)(1), förordning (EG) nr 10/2011 och förordning (EG) nr 2023/2006. Mer information finns i kunskapsartikel 14389 och 17977.**

RoHS: V4283-bläck uppfyller kraven i RoHS 2-direktivet 2011/65/EU och direktiv (EU) 2015/863. Mer information finns i kunskapsartikel 14656.**

REACH: V4283-bläck efterlever EU:s förordning (EG) nr 1907/2006 i ändrad lydelse. Mer information finns i kunskapsartikel 14655.**

Halogener: V4283-bläck uppfyller Internationella elektrotekniska kommissionens (IEC) definition av halogenfri. Mer information finns i kunskapsartikel 14375.**

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

Ring **031-7873457**

Skicka e-post **info.se@videojet.com**

Eller besök **www.videojet.se**

Videojet Technologies Sweden
Johannefredsgatan 4
Möln dal
Sweden

© 2022 Videojet Technologies Inc. – med ensamrätt.
Videojet Technologies Inc.:s policy har fokus på
kontinuerlig produktförbättring. Vi förbehåller oss rätten
att ändra design och/eller specifikationer utan
föregående meddelande.

