



Bläck för kontinuerliga
bläckstråleskrivare

V425

Beskrivning

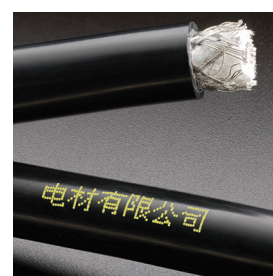
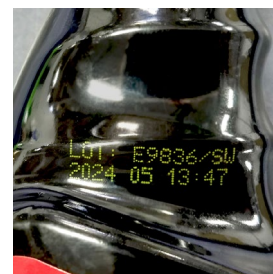
V425 är ett pigmenterat gult bläck för mjuka material, baserat på MEK (metyletylketon). Det är kvalificerat för användning i den kontinuerliga bläckstråleskrivaren Videojet 1710. Det här bläcket är idealiskt för kodning och märkning på plast i mörka nyanser, vajrar och kablar samt metallsubstrat. Det formulerades särskilt för förbättrad drifttid i varma och fuktiga miljöer.

Fördelar

- Snabbtorkande
- Överföringsbeständig på vajer- och kabelmantlar
- Utmärkt vidhäftning på räfflade plastbehållare
- Beständig mot fordonsvätskor, inklusive motorolja, tvåtaktsolja, däckrengöringsmedel, bränsleinsprutningsrengörare, läderbalsam och kylarvätska
- Beständig mot ättiksyra, ammoniak, lacknafta, propylenglykol och vegetabilisk olja
- Ger kontrast på både svarta och vita substrat
- Efterträder V491 och 16-2570

Tillämpningar

V425-bläck ger utmärkt vidhäftning på en mängd olika substrat, däribland ABS-plast (akrylnitril, butadien, styren), aluminium, polystyren, PVC-plast (polyvinylklorid), polycarbonat, stål och nylon. Dess utmärkta vidhäftning och överföringsbeständighet gör detta bläck idealiskt för svarta vajrar och kablar. Dess kemiska beständighet gör V425-bläck idealiskt för märkning på metalldelar och plastflaskor i mörka nyanser som innehåller fordonsvätskor.



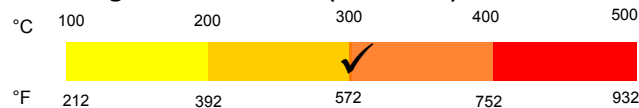
Vidhäftning



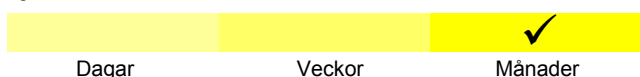
Torktid (sekunder)



Beständig mot torr värme (maximalt)



Ljusresistens



Kemikalieresistens



V425

Bläck för kontinuerliga bläckstråleskrivare

Specifikationer

Produkt	Produkttyp	Färg	Lösningsmedelstyp	Behållarstorlek	Hållbarhetstid
V425	Bläck	Gul	MEK	600 ml (-C)	12 månader*
V720	Make-up	Färglös till svagt gul	MEK	750 ml (-D)	24 månader*
V902	Rengöring	Färglös till svagt gul	MEK	1 liter (-Q)	30 månader*

Förvaring

*Förvaras mellan 2 °C och 35 °C.

Skrivarparametrar

Kvalificerade modeller	Drifttemperatur	Driftluftfuktighet	Munstyckets kompatibilitet
1710	5–45 °C	10–90 %	60 µm, 70 µm

Överensstämmelse

iQMark™: V425-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. Ingen metanol, ingen CMR-sammansättning.**

Tungmetaller: V425-bläck uppfyller kraven i CONEG-modellens lagstiftning, inklusive 94/62/EG. Mer information finns i kunskapsartikel 1153.**

RoHS: V425-bläck uppfyller kraven i RoHS 2-direktivet 2011/65/EU och direktiv (EU) 2015/863. Mer information finns i kunskapsartikel 1159.**

REACH: V425-bläck som överensstämmer med EU-förordning (EG) nr 1907/2006 i dess ändrade lydelse. Mer information finns i kunskapsartikel 1156.**

Livsmedelsförpackningar: V425-bläck kan användas på den sida av livsmedelsförpackningen 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: V425-bläck innehåller inga större allergener, animaliska råvaror eller organismer, vare sig genetiskt modifierade eller andra typer. Mer information finns i kunskapsartiklarna 1148, 1190 och 1152.**

**Information om miljö, hälsa, säkerhet och bestämmelser 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 **+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.

