



专为优异性能和更长的
正常运行时间而配制

小字符喷码机

Videojet® 墨水和溶剂



Videojet iQMark™ 墨水将性能与安全相结合，具有可持续性

伟迪捷 iQMark 墨水经过可靠设计和生产，其性能可满足您的应用和可持续性目标。

iQMark 墨水非常适用于以下领域的标识和喷码应用：



肉类和家禽



烘焙食品和谷物



烟草



饮料



休闲食品



化妆品



药品



我们的小字符喷码机墨水系列包含具有（或兼具）以下关键特性的版本：



我们的产品可帮助您实现生产和可持续性目标

我们的 CIJ 墨水可附着在各种可回收和可重复使用的基材上，包括较新的单材料层压膜、回收塑料和可回收包装等。

伟迪捷墨盒可回收利用。它们还可以清空以符合监管标准，无需考虑危险废物处理，帮助您实现零垃圾填埋目标。

我们的墨水/溶剂产品使用由可持续砍伐林木制成的纸板箱包装，可轻松回收利用。



在 Veralto 企业系统 (VES) 的推动下，我们在三大可持续发展支柱领域持续取得显著进展



员工 — 帮助员工发挥潜能

我们努力吸引、培养、聘用和留住最优秀的人才，使伟迪捷成为更优质的工作场所，同时确保所有人都有安全的工作环境。



产品创新 — 帮助解决产品标识难题

一切以客户为中心。我们通过创新提高产品的正常运行时间和可靠性，使客户能够满足生产和可持续性目标。



环境 — 帮助减少环境影响

我们致力于精简全球运营，以降低排放、浪费和能源足迹。



各种应用的 解决方案

伟迪捷已投入巨资研制适用于各种材质和应用的先进的墨水解决方案。

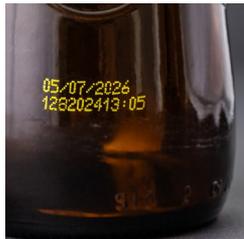


饮料（不可回收）

材质：塑料瓶、玻璃瓶、金属罐和纸箱

为了满足饮料行业的严格要求，伟迪捷提供快干、高对比度、食品级安全和冷凝渗透墨水，应对饮料行业的高速生产线。

墨水： V4201, V4226, V4240, V4250 , V4269 



饮料（可回收）

材质：玻璃瓶、塑料瓶和金属桶

伟迪捷抗冷凝、可腐蚀去除墨水耐冷藏，可溶于再循环/再填充过程中使用的普通碱洗溶剂。

墨水： V4220, V4251, V4283, V4287 



食品（蒸馏）

材质：金属罐、玻璃瓶和复合塑料袋

伟迪捷专门研发高对比度热变色墨水，可耐受灭菌过程中产生的湿气和高温。这些墨水如同一个变色质量保证指示器，提醒制造商灭菌过程已经成功完成。

墨水： V4237, V4271, V4275, V4278 

 = iQMark 墨水产品



食品（软包装）

材质：糖果和格兰诺拉燕麦棒塑料包装

软包装因固有的“光滑”表面特性以及使用各种增塑剂，对墨水的附着力提出了挑战。伟迪捷的柔韧性薄膜/塑料墨水配方符合严格的食品包装法规，可提供优异的附着力和编码持久性。

墨水： V4230/V5245 , V4262 , V4264 



烘焙食品和烟草

材质：面包袋、曲奇和饼干盒、香烟和雪茄包装以及纸箱

面向需要使用溶剂基墨水实现高对比度，非接触式喷码的客户，伟迪捷特别研发了低气味墨水，使用溶剂和相容性树脂/染料，避免产生不想要的气味。

墨水： V4222, V4260 , V4262 



汽车和航空

材质：塑料、金属和玻璃零部件标识

伟迪捷墨水可以满足您独特的生产需求，其中包括耐热、耐油和耐溶剂的特殊配方的墨水。

墨水： V4215, V4221, V4248



HDPE 塑料、电线和电缆

材质：塑料容器、电线和电缆

伟迪捷为几乎所有类型的塑料、电线绝缘材料或电缆套管提供合适的墨水。伟迪捷提供的墨水包括快干、紫外线、耐磨损和耐转移墨水，在包括 HDPE 在内的各种塑料上都具有良好的附着力。

墨水： V4202, V4225, V4230/V5245 , V4264 , V4289

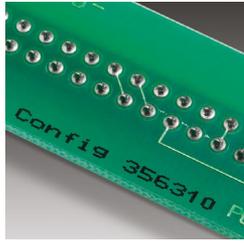


建筑材料

材质：袋子、地毯、木材、木制品和塑料容器

伟迪捷研发的墨水适用于具有挑战性的生产环境。伟迪捷墨水产品系列包括低气味、快干以及适用于浅色材质的彩色墨水，可以耐受酸、碱、矿物酒精和油。

墨水： V4214, V4216, V4262 , V4289

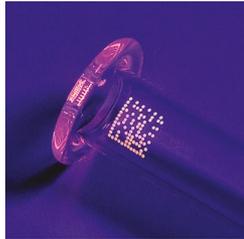


电子元件

材质：塑料和金属零部件标识

快干墨水可以适应各种生产速度和电子元件应用要求。出于生产工艺要求，这类解决方案需使用具有持久性、耐乙醇性能的墨水或无卤墨水。

墨水： V4236



药品和医疗器械

材质：金属药瓶盖、玻璃药瓶、塑料瓶和纸箱

药品和医疗器械产品喷码必须确保易读性和对比度。伟迪捷可靠的墨水产品组合包括耐高压灭菌墨水、可见墨水和紫外线墨水。

墨水： V4234 , V4257, V4258 , V4262 



化妆品、个人及家庭护理用品

材质：尿片、成人失禁护理用品和纸包装

伟迪捷墨水可帮助实现在几乎所有包装类型和材质上喷码，保护并提升您的品牌。伟迪捷墨水系列包括可防伪的隐蔽型紫外线墨水、低气味墨水，以及用于尿不湿和尿失禁产品湿度指示的化妆品级墨水。

墨水： V4262 , V4299 

伟迪捷小字符喷码机 墨水图表



垂直	材质	墨水	墨水颜色	溶剂消耗	iQMark
 饮料 (不可回收)	塑料瓶、玻璃瓶、金属罐和纸箱	V4201	黑色	●●	
		V4226	黄色	●●	
		V4240	黑色	●●	
		V4250	黑色	●	
		V4269	黑色	●●●	
 饮料 (可回收)	玻璃瓶、塑料瓶和金属桶	V4220	黑色	●●	
		V4251	黑色	●	
		V4283	黄色	●●	
		V4287	黄色	●	
 食品 (蒸馏)	金属罐、玻璃瓶和复合塑料袋	V4237	黑色	●●	
		V4271	深红色 -> 浅红色	●●	
		V4275	黑色 -> 蓝色	●	
		V4278	深红色 -> 浅红色	●	
 食品 (软包装)	糖果和格兰诺燕麦棒塑料包装	V4230/V5245	黑色	●●	
		V4262	黑色	●	
		V4264	黑色	●	
 烘焙食品和烟草	面包袋、曲奇和饼干盒、香烟和雪茄包装以及纸箱	V4222	红色	●●	
		V4260	黑色	●	
		V4262	黑色	●	
 汽车和航空	塑料、金属和玻璃零部件标识	V4215	紫色	●●	
		V4221	黑色	●●	
		V4248	黑色	●●	
 塑料、电线和电缆	塑料容器、电线和电缆	V4202	深灰色	●●	
		V4225	黄色	●●	
		V4230/V5245	黑色	●●	
		V4264	黑色	●	
		V4289	黑色	●●	
 建筑材料	袋子、地毯、木材、木制品和塑料容器	V4214	红色	●●	
		V4216	绿色	●●	
		V4262	黑色	●	
		V4289	黑色	●●	
 电子产品	塑料和金属零部件标识	V4236	黑色	●●	
 药品和医疗器械	金属药瓶盖、玻璃药瓶、塑料瓶和纸箱	V4234	黑色	●	
		V4257	透明/荧光	●	
		V4258	粉色/荧光	●●	
		V4262	黑色	●	
 化妆品、个人及家庭护理用品	尿片、成人失禁护理用品和纸包装	V4262	黑色	●	
		V4299	青蓝色	●	

在墨水纯度、性能、可靠性和客户服务方面设定**金标准**。



质量

伟迪捷墨水具有高纯度和高质量。每个批次都经过数百小时的测试，蕴含着专家多年的研发经验——确保符合客户一贯要求的金标准。



设计

伟迪捷优秀的化学家团队配制适用于不同喷码要求的墨水，并不断研发新配方以应对新的喷码应用挑战。



性能

伟迪捷墨水提供延长的正常运行时间、无故障运行、长保质期（达 24 个月）以及一贯的干净、清晰的编码。无脏乱、无浪费、无错误！Smart Cartridge 智能墨盒设计，使墨水补给过程清洁、简单。墨盒选项让您可根据生产需求选择合适的尺寸：750 毫升适用于低用量操作，1 升适用于高用量操作。



兼容性

正版伟迪捷墨水对环境友好，可保证与伟迪捷喷码机兼容。伟迪捷特殊配方墨水针对伟迪捷喷码机进行了优化。相比之下，其他品牌耗材会堵塞墨水系统，造成内部腐蚀，从而导致计划外维护和停机。



合规性

iQMark™ 喷码

iQMark™ 耗材经过可靠设计和生产，可显著提高对比度、附着力和正常运行时间，同时满足安全、环境和监管要求。iQMark™ 系列产品包括墨水、溶剂和清洁剂，单个配方可满足多个应用要求，配方中包含的墨水不含丁酮、符合食品级包装标准、无气味。



客户服务

我们希望您在任何时候购买伟迪捷墨水或耗材时都深具信心。正因如此，我们的服务质量在我们的“金标准”承诺支持下，确保您的墨水符合规格。从监管问题到包装上的喷码位置，伟迪捷经验丰富的客户服务团队随时为您解答各种各样的问题。

© 2024 美国伟迪捷科技有限公司 (Videojet Technologies Inc.) 保留所有权利。
持续改进产品是伟迪捷永恒不变的方针。
我们保留更改设计和/或规格的权利，恕不另行通知。

文件号 SL000694
br-cij-inks-and-fluids-zh-cn-1024



伟迪捷®

伟迪捷中国销售网点：

上海、北京、广州、深圳、南京、济南、沈阳、青岛、西安、兰州、成都、苏州、
重庆、武汉、长沙、厦门、昆明、郑州、南昌、南宁、合肥、香港、天津，即将更多…

全国免费咨询热线
400 920 2377
www.videojet.com.cn

伟迪捷（上海）标识技术有限公司 地址：上海市长宁区福泉北路 518 号 10 座 5 楼 邮政编码：200335 免费咨询电话：400 920 2377