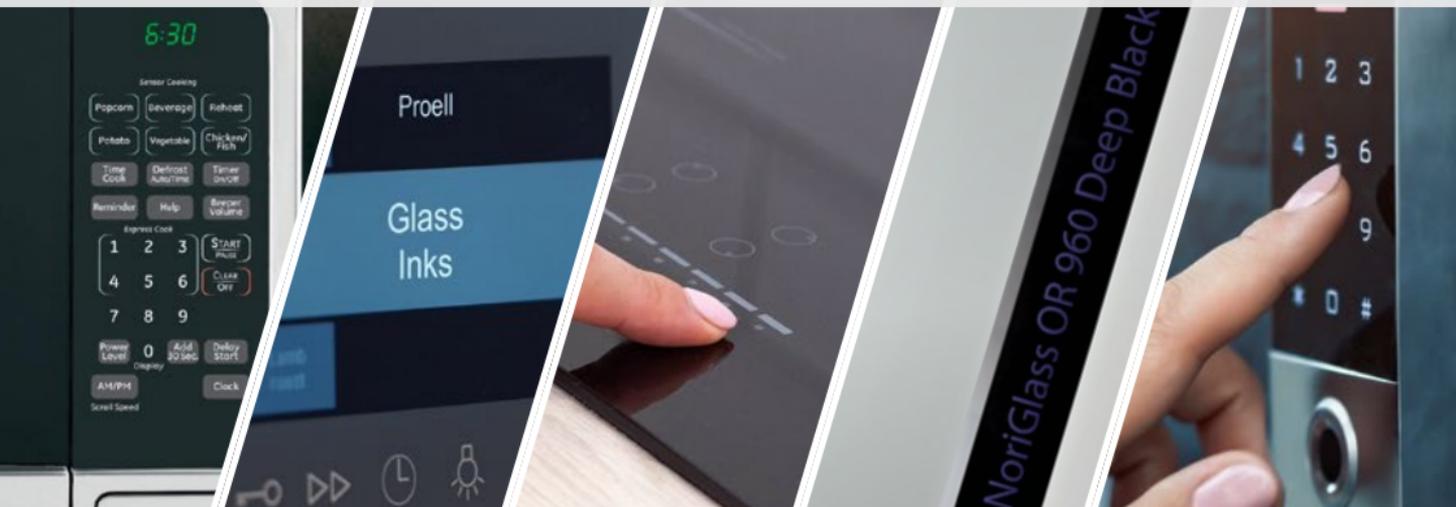




革新的油墨
功能性光油



玻璃丝网印刷油墨

NoriGlass OR

NoriGlass OR (户外耐受) 是一种无光泽、无硅的双组分烘干丝网印刷玻璃油墨。已研发出用于玻璃背面装饰的户外耐受型油墨, 特别是自动售货机或售票机的背光显示器。



NoriGlass OR易于加工,
并具有很高的抗紫外线性

NoriGlass OR具有低导电
性, 适合作为绝缘层

除了基本颜色外, 还提供高遮盖色
油墨和透明色油墨以及红外透明
黑色油墨。

NoriGlass OR

性能:

- 光面双组份丝网印刷玻璃油墨
- 高抗紫外线性
- 不含硅和卤素(取决于颜料)
- 配方不含环己酮和芳香烃
- 开网时间长

NoriGlass OR 930 (高遮盖钛白) 和 **NoriGlass OR 960** (高遮盖深黑色): 非常适合实现在背面印刷上的户外应用, 如触摸屏或开关。

钛白油墨层具有较高遮盖力, 以及极高的白度。

高遮盖黑表现出较高的光密度, 鉴于其极高电阻性, 适合应用于触屏的生产。





NoriGlass TP

NoriGlass TP是一种有光泽的,无环己酮、有机硅和卤素的丝网印刷玻璃油墨,用于玻璃的背面印刷,特别是背光模组的触屏开关符号和背光显示,例如智能手机和平板电脑显示器。

这种有机烘烤油墨具有非常高的耐化学性和耐磨性。

NoriGlass TP具有低导电性。

除基本颜色外,还提供高遮盖色、透明色以及红外透明黑色油墨。

NoriGlass TP 930 钛白和**NoriGlass TP 960** 高遮盖黑,可用于触屏或触摸开关的印刷。

ZK-Two-Component Ink

光面油墨, 适用于玻璃、金属、预处理聚烯烃和模制热固性塑料元件。

ZK双组分油墨用于实现对腐蚀性介质和机械应力的高抵抗力。由此, 它也适合丝印在香水瓶上, 以及在化学品和化妆品塑料容器上。



Aqua-Temp SIG Protective Lacquer L 68742

Aqua-Temp SIG L 68742 是一种用于玻璃装饰的新型水性油墨。

丝网印刷光油可用于家用电器装饰玻璃面板和显示器的背面印刷。

水性双组分光油具有出色的印刷适性和良好的开网性能。

Aqua-Temp SIG 基于有机粘合剂,几乎不使用溶剂即可配制用户友好型油墨。印刷和烤制油墨层对化学清洁剂和溶剂具有出色的耐受性。



保护光油已被开发为最终套印层。烤制丝网印刷光油具有出色的耐刮擦性,可与硬化涂层表面相媲美。在安装过程中,下层油墨层得到完美保护,例如冰箱的玻璃面板。

保护光油还可用于溶剂型油墨系统(尚未烘烤)的套印,如**NoriGlass OR, NoriGlass TP and ZK-Two-Component Ink.**

色调的选择

Proell 配色系统由基本颜色和光油组成,可配出几乎任何色调。

丝网印刷系列提供各种标准色、透明色和高遮盖力色、红外透射色调以及金属色和特殊变色效果色。

Proell 印刷油墨和光油的制造符合 RoHS 和 REACH 标准。

Proell油墨不含任何有毒重金属的颜料。

Proell GmbH的质量和环境管理体系已通过 ISO 9001, ISO 14001和ISO 45001认证。

我们致力于为客户提供定制油墨和涂料解决方案。



Proell Ink Trading Shanghai Co., Ltd.

宝龙油墨贸易(上海)有限公司 · Shanghai 201612 · +86-21 57748151 · PR China