

革新的光油 系统和保护 性光油系统



革新的油墨 功能性光油

NoriCure® HC-1

NoriCure® HC-1是一种具有优异耐刮耐磨性能的UV丝印光油。该高光油适用于在PC薄膜、预处理的PET薄膜、多种硬质PVC薄膜以及其它被罩印材质上进行印刷。光油可保护显示器、透镜和面板。固化后的光油具有出色的耐化学性和清洁剂性。除了高光泽度的NoriCure® HC-1外,还可提供



哑光(NoriCure® HC-1/001)、带纹理(NoriCure® HC-1/002)和紫外线稳定(NoriCure® HC-1/003)的版本。



NoriCure® ORL-1

此款具有耐候性的光油可用于溶剂型油墨系统(Thermo-Jet®, NoriPUR®)的罩印,以及在PVC自粘薄膜、PC、硬质PVC和PMMA上印刷。

NoriCure® ORL-1也适用于在预处理的NoriPET®薄膜上(例如MacDermid Autotype Autoflex EBG 180)进行印刷。

NoriCure® ORL-1可保护罩印油墨层免受紫外线辐射,具有户外耐受性。

保护性光油有高光泽版本NoriCure® ORL-1/001和哑光版NoriCure® ORL-1/002。

此丝印光油具有优异的印刷性能、良好的耐刮耐磨性,以及高耐化学性。

NoriCure® UV-L 2

NoriCure® UV-L 2适用于纸张、卡片、PVC不干胶、硬质PVC、或者其它特定应用中的印刷品上。同时,其哑光版本NoriCure® UV-L2/001以及高光版本NoriCure® UV-L2/002也可被提供。

罩印光油L70814

适用于用于罩印水性丝印油墨的光泽性水性丝印光油。

Aqua-Temp SIG L 68742 保护性光油

Aqua-Temp SIG L 68742是一种新型用于玻璃装饰的经烘干处理的水性光油。该丝印光油可用于家用电器装饰玻璃面板和显示器的背面印刷。

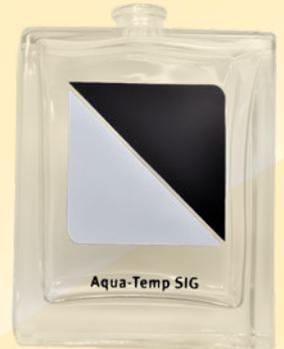
该水性双组分油墨具有优异的印刷适性和良好的开网性能。

Aqua-Temp SIG是基于有机粘合剂,无需溶剂即可配制的用户友好型油墨。

印刷和烘干的油墨层对化学清洁剂和溶剂具有出色的耐受性。

保护性光油L 68742已被升级为最后使用的罩印漆。经烘干的丝印光油具有出色的耐刮擦性,可与硬涂层表面相媲美。在背部注塑过程中,下层油墨得到完美保护,例如冰箱的玻璃面板。

该保护性光油还可用来罩印溶剂型油墨系统(尚未烘干),例如NoriGlass, NoriGlass TP ZK-双组分油墨等。



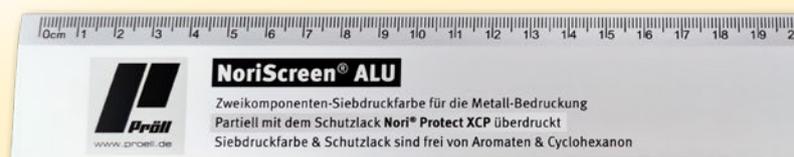
哑光光油ATM 1和哑光光油ATM WB 6

哑光光油 ATM 1(溶剂型)和哑光光油ATM WB 6(水性和紫外线稳定型)是用于罩印刻度盘面板的可成形哑光光油。印后的薄膜有优异的深度真空成形或高压成形能力。两种光油也可用于哑光化高亮PC和硬质PVC材质的薄膜。印后的薄膜表面具柔软触感且有优良的耐刮和耐化学品性能。



Nori® Protect XCP

Nori® Protect XCP是一种有光泽和耐候性的溶剂型双组分保护性光油,具有良好的耐化学性和机械阻力。Nori® Protect XCP适合在PC、硬质PVC、聚苯乙烯、ABS、SAN、预处理的PET薄膜和电晕处理聚烯烃(PE和PP)以及金属和铝材上进行印刷。装饰性表面可以通过使用Nori® Protect XCP罩印来保护。油墨层可在选定的基材上成型。该光油不含芳香族化合物、环己酮和邻苯二甲酸盐,因此是用户友好型油墨。



www.proell.cn