

ClearShield Classic laminálófolyadék

Vízbázisú folyékony bevonószer, amely ugyanazt nyújtja, mint a lamináló fóliák, miközben akár 60%-ot is megtakarít a gyártási költségeken. Az UV-védelem, a vegyszerállóság, a kopásállóság és a rugalmasság csak néhány a ClearShield használatának előnyei közül.

Alkalmazási terület

A ClearShield Classic-ot kézzel kell felvinni a vízre nem érzékeny nyomathordozóval és tintával készült nyomatokra.

Alkalmazások

- banner,
- óriásplakát,
- poszter,
- jármű grafika

Használati utasítás

Használja az anyagot eredeti állapotában. Használat előtt alaposan keverje fel. Ne rázza fel. A legtöbb alkalmazáshoz egy-két réteg elegendő. Az első réteg felvitele után hagyja, hogy az megszáradjon, mielőtt a második réteget felhordaná. Tiszta, száraz felületre vigye fel, 10°C feletti hőmérsékleten. A tisztítást szappannal és vízzel végezze. Festőhengerrel való alkalmazáshoz használjon 50 mm-es rövid szálú hengert vagy nagysűrűségű szivacshengert. A ClearShield könnyen felvihető HVLP gravitációs szórópisztollyal. Javasolt fúvóka méret: 1,3 - 1,6 mm, nyomás: 3,1 - 3,8 bar.

Használat előtt mindig tesztelje a nyomtatott alapanyagokat.

További információkért forduljon a Marabuhoz.

Száradás

A bevonat teljesen megszilárdul és eléri a végleges bevonati tulajdonságait (karc- és vegyszerállóság) 24 óra száradást követően. A száradási idő a hőmérséklettől, páratartalomtól és légáramlástól függően változik. Hagyja, hogy a bevonat 45 - 60 perc alatt tapintásra száraz legyen.

Kiadósság

A felhasznált mennyiség az alkalmazási módszertől és technikától függően változhat. A tipikus festőhengeres alkalmazás 11 - 12 m²-t eredményez literenként. A szórópisztolyos felhordással kb. 10 négyzetméterre elegendő 1 liter.

Fakulásállóság

A ClearShield fejlett UV-gátlói akár öt évig is védhetik a nyomatokat normál körülmények között kültéren. A nyomat tartósságát számos tényező befolyásolja, beleértve a tinta típusát, a médiát és az időjárást.

Tisztítás

Használjon tiszta, forró vizet a festőhenger és a szórópisztoly tisztításához.

Fizikai tulajdonságok

Megjelenés: tejszerű fehér folyadék

Viszkozitás: 30 - 40 másodperc Zahn EZ #3-mal

Sűrűség: 1 kg/liter

VOC (illékony szerves vegyületek) szint: 314 g/liter

pH: 8,2 – 8,5

Javasolt tisztítószer

- Szappan / víz
- Formula 409®
- Simple Green®

Tárolás

A laminálószert szorosan lezárt fedéllel ellátott tartályban kell tárolni. A folyadékot kondicionált helyiségben, 15–27 °C-on tartsa.

NE hagyja, hogy a bevonat megfagyjon. A félfényes és matt laminálófolyadékokat használat előtt alaposan keverje fel.

* A gyártó nem garantálhatja vagy szavatolhatja a nyomat tartósságát, ha azt nem a ClearShield termékhez mellékelt utasításoknak, jelzéseknek és figyelmeztetéseknek megfelelően használják.

Digit®

gyártó: Marabu North America, contact@marabu.com, www.marabu-northamerica.com

forgalmazó: Digit, digit@digit.hu, www.digit.hu

www.digit.hu/en/ClearShield

Marabu