

TECHNICKÝ LIST

EL11(LO)

(Nízký zápach)

1-SLOŽKOVÝ TEPELNĚ VYTVRZOVANÝ POPISOVACÍ LAK PRO APLIKACI SÍTOTISKEM

POPIS VÝROBKU

EL11 je 1-složkový, vysoce kontrastní popisovací lak s nízkým, neškodným zápachem. Má dlouhou dobu zpracovatelnosti na sítu, a krátké vytvrzovací časy jak v konvekčních pecích, tak i v infračervených tunelech. Po závěrečném vytvrzení prokazuje lak vynikající adhezi k povrchům základních laminátů a pájecích masek.

EL11 je k dispozici v bílé, žluté a černé barvě.

EL11 je určen pro aplikaci po HAL. Aplikace před HAL může mít za následek špatnou přilnavost a změkčení popisovacího laku.

ZPRACOVÁNÍ

Ředění: Viskosita může být upravena s použitím ředidla **Butylkarbitol**.
Mělo by se přidat max. 5% ředidla, neboť by se mohlo vyskytnout zhoršení tisku & vytvrzování.

Tisk Síto : 77 - 100T polyester
Stěrka : 70 - 80 Shore

Jsou vhodné přímé, nepřímé i přímé/nepřímé šablony.
Doporučuje se, aby byla síta během přestávek zalita.

Vytvrzení: Konvekční pec: 30 minut při 120 až 150 °C
IČ pec: 5 až 10 minut při 160 – 180 °C

Uživatelé si mohou zhotovit své vlastní testy, jestliže používají IČ vytvrzování, kvůli odlišnostem mezi různými systémy, např. ve vlnové délce IČ a intenzitě IČ.
Prosíme, kontaktujte technicko-servisní oddělení firmy Electra (firmu Norte) pro doporučení.

Čištění: Vybavení by mělo být vyčištěno od zbytků laku pomocí **Dowanol PMA**.

Skladovací životnost: Minimálně 6 měsíců od data výroby, při skladování v doporučených chladných, suchých podmínkách.

Skladování: Mezi 10 a 25 °C a musí být mimo zdroje tepla a přímého slunečního světla.

Dodavatel :

NORTE v.o.s.

Nad Pianovkou 191, 460 14 Liberec 17, Česká republika, **Telefon :** (++420) 482772728, **mobil :** (++420) 604231093,
e-mail : info@norte.cz

www.norte.cz | www.vyrobadps.eu

EL11(LO)rev7