



IMPRESSAL

Beskrivning:	Transfern består av enbart färger och lacker samt ett adhesiv.
Tryckteknik:	Silk-screen-förfarande
Format:	Max.format 470 x 720 mm Bärarpapperet är då 4 mm större på alla sidor. Bärarpapperet kan också stansas i önskat format
Färger:	Alla färger möjliga, inkl metall- och fluorescerande Samtliga färger motsvarar normen EN 71, del 3.
Motståndskraft:	72 tim efter att dekalen applicerats vid en temperatur av minst +10 grad C uppnås optimal motståndskraft.
Vidhäftning:	Enl DIN 30616 på rostfritt underlag: 11,8 N enl FINAT FTM 3.
Gallerristn.test:	Enl DIN 53151: G0 till G1
Ljus- och väderbeständighet:	Lacker och färger ypperligt motståndskraftiga mot blekning och påverkan av dagsljus och väderförhållanden. Passar särskilt bra för långtidsbruk. Vid simulering enl DIN 53387: Oförändrat efter 2500 tim vilket motsvarar ungefär ca 5 år i mellaneuropeiskt klimat. Testning utomhus enl DIN 53386: Ingen förändring efter 4 år.
Beständighet mot temperatursväng.:	Enl DIN 30646, cykler: 8 tim - 40 grad C, 16 tim + 80 grad C, totalt efter 168 tim växling ingen ändring syns.
Droppbeständighet: Formatförändring:	Enl DIN 50017, efter 1000 tim ingen förändring Enl DIN 53377, vid 70 grad C, efter 8 tim, ingen krympning el svällning (dvs ingen förändring av formatet)



Nötningstålighet:	Mekanisk nötning: Enl DIN 53754, Taber-Maskin, CS 17 skiva, vardera 500 g, 270 – 500 varv, allt efter tjocklek. Tjockleken varierar med antalet färger.
Beständighet mot hetta:	Vid 100 grad C, 100 tim, ingen förändring av färg och lacker, dvs ingen förändring i bildfilmen. Kortfristigare även högre temperaturbelastning
Beständighet mot lösningsmedel:	Beständig kortfristig mot oljor, bensin, svaga alkalier och syror
Mjukgörarvandring/ blödningsrisk:	Ingen risk föreligger i allmänhet
Överlackerings- möjlighet:	I de flesta fall ej nödvändigt, men kan göras. Vi vill dock påpeka att detta alltid måste testas.
Lagringstid:	Minst 3 år, dock ej i direkt solljus eller vid värmekälla
Rengöring:	Med vatten och vanliga rengöringsmedel, högtryckstvätt upp till 30 bar.
Kan tas bort med:	Kemiskt: Färglösningsmedel Mekaniskt: Nötas ner varvid limrester kan tvättas bort med tvättbensin.
Specialutföranden:	Spegelvänt tryck, med förstärkt adhesiv, för överlackerings, dubbelsidigt, med löpnummer medelst håltagning i bildfilmen.