

TECHNICAL DATA SHEET

ANT^{ink}
Think Solution

NAMA PRODUK : ADHESIVE HEAT TRANSFER HT 70

PENGGOLONGAN PRODUK : ADHESIVE

Deskripsi

Adhesive HT 70 biasa disebut heat transfer adhesive, merupakan suatu zat perekat untuk kertas transfer atau polyester film di atas permukaan kain sehingga menghasilkan motif yang diinginkan. Lem ini dapat diaplikasikan untuk bahan kaos, kemeja, sweater, jaket, dll.

Sifat Fisik

Pengujian	Nilai	Satuan
NVC	45 - 47	%
Viskositas	110 - 150	dpa's
pH	7.0 - 8.5	

Keunggulan :

- Daya rekat bagus
- Hasil heat transfer lembut

Rekomendasi Penggunaan Additive

Nama Produk	Retarder TH 655(%)*
Adhesive Heat Transfer HT 70	2 - 10

Catatan :

*Untuk pengencer

- Gunakan tinta PU untuk mencetak diatas kertas transfer, kemudian cetak adhesive HT 70 dan diamkan selama 2 jam sebelum dilakukan proses curing

Perhatian !

- Aduk terlebih dahulu sebelum digunakan
- Produk harus dicoba terlebih dahulu pada bahan sebelum melakukan produksi aktual



Aplikasi Bahan
Cotton, Polyester, T/C, CVC



Mesh
T 54 - T 77



Squeegee/Rakel
Kekerasan minimum 75 °shore



Stensil
Normal/biasa



Finishing
Press 130 - 160°C (10 - 15 detik)
Curing 100 - 140°C (1 - 2 menit)



Penambahan Pigment



Additive
Retarder TH 655



Penyimpanan
Simpan pada suhu ruang (18 - 31°C)



Pembersihan
Cuci screen dengan Retarder TH 655



Kesehatan & Keselamatan
Tertera pada MSDS



PT. SIMUT SAKTI

Jl. Lingkar Luar Barat No.8A Duri Kosambi Cengkareng - Jakarta Barat 11750
Phone : +62 21 5437 6633, 0811 996 2020 - 2121, Hp : 0855 8055 777, Fax : +62 21 5439 2752
E-mail: cs@charliesps.co.id , website : www.charliesps.com