



Eco-Solvent

STAFIX®GRIP ECO-SOLVENT Rullat

STAFIX®
GRIP

PAINO –JA TUOTEOPAS

HELMIKUU 2017

Tämä paino –ja tuoteopas auttaa sinua eri tuotannon vaiheissa **STAFIX®GRIP**- materiaalin kanssa. Seuraamalla oppaamme ohjeita saavutat halutun lopputuloksen sekä välttyt mahdollisilta ongelmilta, kun käsittelet ja painat **STAFIX®GRIP**-materiaalia.

Opas sisältää seuraavat osa-alueet:

- 1) Tuotekuvaus
- 2) Suunnittelu ja Repro
- 3) Varastointi
- 4) Tulostaminen
- 5) Jälkikäsittely

1. TUOTEKUVAUS

STAFIX®GRIP on liimaton tarramateriaali, joka tarttuu erilaisille puhtaille ja erittäin sileille pinnoille silikonipohjaisen tartunta-aineen avulla. Materiaali ei jätä jälkiä, kun tarra poistetaan. Tarraa voi käyttää uudelleen jopa 12 kuukauden ajan. Materiaali kiinnittyy ainoastaan painamattomalta puolelta.



STAFIX®GRIP ECO-SOLVENT materiaali on saatavana valkoisena ja kirkkaana rullana.

STAFIX®GRIP ECO-SOLVENT materiaalissa on erityinen vastaanottava pinnoite **ECO-SOLVENT** –väreille, joka takaa värin erinomaisen siirtyvyyden ja imeytymisen.

Materiaali soveltuu myös joillekin latex-painokoneille. Suosittelemme koetulostamaan materiaalia latex-koneella ennen varsinaisen painotyön tekemistä.

HYLLYIKÄ

Painamaton materiaali säilyy alkuperäisessä pakkauksessaan:

STAFIX®GRIP ECO-SOLVENT Valkoinen PP 18 kuukautta

STAFIX®GRIP ECO-SOLVENT Kirkas PET 24 kuukautta

TUOTETIEDOT

STAFIX®GRIP ECO-SOLVENT

TUOTETIEDOT		VALKOINEN		KIRKAS	
Materiaali		PP		PET	
Viimeistely		Matta		Kiiltävä / Kirkas	
		TARRA	TAUSTA	TARRA	TAUSTA
Paino	g/m ²	135	43	180	70
Paksuus	µm	195	50	140	50
Kokonaispaino	g/m ²	178		250	
Kokonaispaksuus	µm	245		190	

RULLAN TIEDOT		VALKOINEN		KIRKAS	
Rullan pituus	m	30		30	
Rullas leveys	mm	1370		1370	
Rullan halkaisija	mm	127		119	
Hylsyn sisähalkaisija	mm	76,2 (3")		76,2 (3")	
Rullan paino	kg	8		10,3	

RULLAKOOT

STAFIX®GRIP ECO-SOLVENT on saatavana 1,37 x 30 m koossa. Lisäksi tarjolla on testirullia koetulostamista varten koossa 0,61 x 5 m.

VIRHEMARGINAALI:

0,5% pituussuunnassa, 0,1% leveyssuunnassa

PAKKAUSKOOT



1370 mm x 30 m:

Lava: 40 rulla (40 laatikkoa)

2. SUUNNITTELU JA REPRO

Kuville suositellaan 60–70 l/cm rasterin linjatiheyttä. Käytä tekstissä ainoastaan 100 % mustaa väriä paremman kohdistuksen takaamiseksi. Vältä paksuja värikerroksia nopeamman kuivumisen varmistamiseksi.

KIRKAS MATERIAALI

Tulosta ikkunaan kiinnitettäväksi tarkoitettu tarra-aineisto kirkaalle materiaalille peilikuvana. Lisää erillinen kerros peitovalkoista (joko rasteroimalla tai laminaatilla) läpinäkyvyyden vähentämiseksi. Tuote kiinnittyy lasiin ainoastaan painamattomalta puolelta.

3. VARASTOINTI

Säilytä avaamaton STAFIX®GRIP materiaali alkuperäispakkauksessaan 25% - 50% suhteellisessa kosteudessa ja 15°C - 25°C lämpötilassa. Säilytä STAFIX®GRIP-materiaali avaamattomana, kunnes se on saavuttanut saman lämpötilan painosalin kanssa. Painosalin suositeltava suhteellinen kosteus on 50 – 60 % ja lämpötila 18 – 30°C:n välillä. Avaamisen jälkeen, sulje pakkaus huolellisesti ja säilytä käyttämätön materiaali alkuperäispakkauksessaan.

	SÄILYTYSOLOSUHTEET	PAINO-OLOSUHTEET
Kosteus	25% - 50%	50% - 60%
Lämpötila	15°C - 25°C	18°C - 30°C

Oikea lämpötilan tasaus helpottaa materiaalin käsiteltävyyttä ja syöttöä tulostimessa. Materiaalin suositeltavan lämpötilan saavuttaminen riippuu pakkauskoosta ja materiaalin sekä varaston, että painosalin välisestä lämpötilaerosta. Alla olevasta taulukosta näet tarkemmat arviot lämpötilan tasaukseen kuluva ajasta:

PAKKAUS		PAINO	LÄMPÖTILAERO (°C)								TUNTIA
FORMAATTI		KG (NOIN)	5°	10°	15°	20°	25°	30°	35°	40°	
ECO-SOLVENT rulla, 1370 mm x 30 m (valkoinen)	1 laatikko (1 rulla)	10 KG	2	2	2	2	3	3	3	4	
ECO-SOLVENT rulla, 1370 mm x 30 m (kirkas)	1 laatikko (1 rulla)	13 KG	2	2	2	2	3	3	3	4	

4. TULOSTAMINEN

(Eco-Solvent-tulostimet)

Tee aina testitulostus ennen asiakastyön toteuttamista, etenkin tulostaessasi ensimmäistä kertaa STAFIX®GRIP-materiaalille.

STAFIX®GRIP ECO-SOLVENT materiaalissa on erityinen vastaanottava pinnoite ECO-SOLVENT -väreille, joka takaa värin erinomaisen siirtyvyyden ja imeytymisen.

Materiaali soveltuu myös joillekin latex-painokoneille. Suosittelemme testaamaan materiaalia latex-koneella ennen varsinaisen painotyön tekemistä.

TULOSETTAESSA

Jos materiaalin tunnistamisessa on ongelmia kirkkaan materiaalin kanssa, käytä maalarinteippiä materiaalin reunassa, jotta sensorit rekisteröivät kirkkaan materiaalin.

5. JÄLKIKÄSITTELY

STAFIX®GRIP ECO-SOLVENT materiaalit voidaan leikata tulostimen omalla laikkurilla tai käyttämällä erillistä pöytäleikkuria. Valkoinen (PP) materiaali on pehmeämpää kuin kirkas (PET) materiaali ja saattaa tarvita eri paineen materiaalia leikattaessa. Käytä leikkaamiseen terävää leikkurin terää.

PAKKAAMINEN JA LÄHETYS

Suojaa tuotteet huolellisesti pölyltä kun lähetät ne asiakkaalle. Pakkaa materiaali aina vaakatasossa, älä taita arkkeja. Jos lähetät materiaalin rullana, rullaa se aina painopuoli ylöspäin.

KÄYTTÖ JA KIINNITYS

STAFIX®GRIP-tuote on tarkoitettu käytettäväksi sisätiloissa. Materiaali tarttuu erittäin sileille kiinnityspinnoille keskimäärin 12 kuukauden ajaksi. **STAFIX®GRIP** ei tartu huokoisille pinnoille, kuten maalatut seinät, PVC-vaahtomuovi tai käsittelemätön puu. Testaa materiaali haluamallasi pinnalla ennen painotyön toteuttamista/ tilaamista.

Varmista materiaalia kiinnittäessä, että pinta on puhdas. Jos pinta on likainen, puhdista pinta ennen kiinnitystä vedellä. Älä käytä pesuaineita tai kemikaaleja. Märkäkiinnitys on suositeltavaa välttääksesi mahdolliset ilmakuplat ja se helpottaa etenkin isojen tuotteiden kiinnitystä. Kiinnitä kalvo aina painamattomalta puolelta.

Tarkemmat ohjeet voit lukea erillisestä Käyttö & Kiinnitys –ohjeesta, joka löytyy nettisivuiltamme

www.stafix.fi

Ota yhteyttä Stafixiin jos sinulla on kysyttävää ohjeisiin liittyen. Autamme mielellämme teitä pääsemään parhaaseen mahdolliseen lopputulokseen materiaalimme kanssa!

Kaikki tieto perustuu tämänhetkiseen laatuun. Stafix pidättää oikeuden tehdä muutoksia oppaaseen jatkuvan tuotekehityksen takia. Suosittelemme materiaalin ostajaa varmistamaan tuotteen sopivuuden haluttuun tarkoitukseen ennen tuotteen käyttöä.

Stafix ei korvaa reklamaatioita tai ota vastuuta tuotteista, joita ei ole käsitelty ja/tai painettu näiden ohjeiden mukaisesti.