

Air Tack FS & J2

kinyo | QUALITY FIRST

Blanchets auto-adhésifs conventionnels, l'un mixte, l'autre UV, utilisant la technologie ThermoSphere® brevetée par Kinyo, destinés à l'impression d'étiquettes et de supports métal.

AirTack FS pour les encres conventionnelles et les applications mixtes.

Air Tack J2 pour les encres UV.

INNOVATION

Kinyo est un fabricant de blanchets parmi les leaders de l'Industrie Graphique, ceci grâce à sa politique de recherche et développement et sa philosophie de fabrication rigoureuse. Notre engagement est de continuer à développer et distribuer des produits innovants, améliorant la qualité et réduisant les temps d'impression.

TECHNOLOGIE

La couche compressible ThermoSphere® est un procédé breveté par Kinyo. Cette technique de fabrication est une des plus avancée au monde et permet la conception de blanchets de nouvelle génération.

FIABILITE

La régularité et la stabilité de notre nouvelle couche compressible ThermoSphere® alliée à nos techniques de rectification avancées donnent un résultat optimal : excellente reproduction du point, "quick recovery" sur presse (récupération rapide), résistance aux chocs et réduction du tassement.

ECONOMIE

Les progrès apportés par la couche compressible ThermoSphere®, génèrent une durée de vie exceptionnelle du blanchet et réduisent les temps improductifs.

ECOLOGIE

La production des couches compressibles ThermoSphere® est réalisée sans solvant. Cette innovation menée à bien par Kinyo permet de réduire sensiblement l'impact du blanchet offset sur l'environnement.

AVANTAGES

La couche compressible ThermoSphere® est extrêmement résistante: elle reste stable dans le temps et allonge la durée de vie du blanchet sur presse, grâce à une meilleure absorption des chocs. Elle permet des conditions d'impression constantes grâce à un tassement limité.

Une amélioration écologique révolutionnaire dans la fabrication des blanchets à l'aide d'un processus de laminage sans solvant de la couche compressible.

Sa surface rectifiée et polie assure un bon transfert des encres conventionnelles et/ou UV.

Les blanchets sont faciles d'emploi car ils ne laissent pas de résidus de colle sur le cylindre après démontage.

SURFACE

FS

J2

Type de gomme	Encres conventionnelles	Encres UV
Finition	Rectifiée et polie	Rectifiée et polie
Rugosité (Ra)	0.5 µm	0.6 µm
Couleur	Bleu	Violet

CONSTRUCTION

Couche compressible	ThermoSphere®	ThermoSphere®
Epaisseur nominale	1.70 / 1.95 mm	1.95 mm
Nombre de plis	3 plis	3 plis

PROPRIETES PHYSIQUES

Tolérance	1.69 - 1.72 mm 1.96 - 1.98 mm	1.96 - 2.00 mm
Dureté totale (Shore A)	83°	80°
Micro dureté (Shore A)	55°	61°
Résistance à la rupture	> 60 N/mm	> 50 N/mm
Allongement à 10 N/mm	< 1.2 %	< 2.0 %
Compressibilité, Indentation à 0.20 mm	1.59 MPa	2.35 MPa

Kinyo se réserve le droit de changer les spécifications techniques à tout moment.

Kinyosha France SAS,

10 Rue Ampère, F-91430 Igny

☎ +33 (0) 169 33 20 00 📠 +33 (0) 169 33 19 99

✉ info@kinyo.fr 🌐 www.kinyo.fr

kinyo | QUALITY FIRST



JQA-1237



JQA-EM3060

ISO numbers Japan manufacturing plants