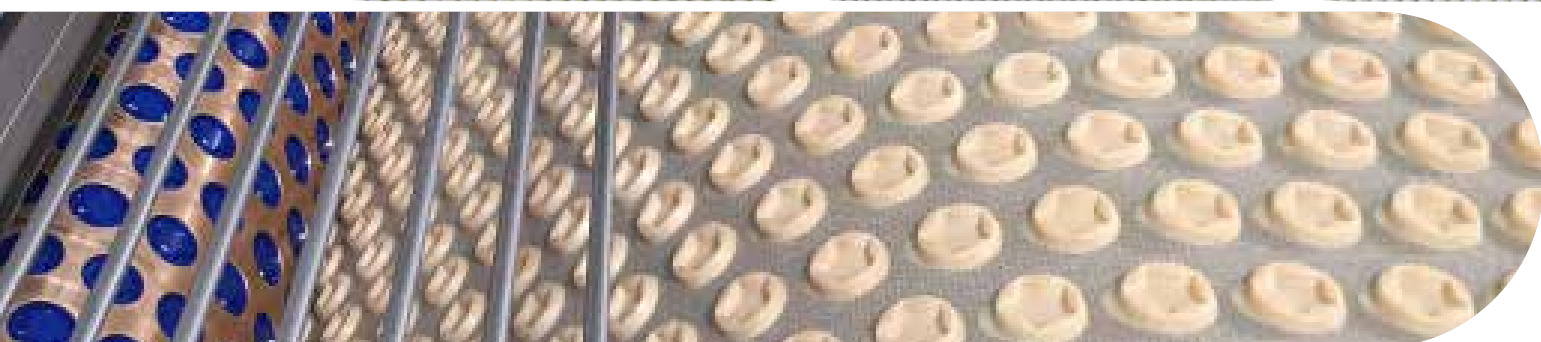
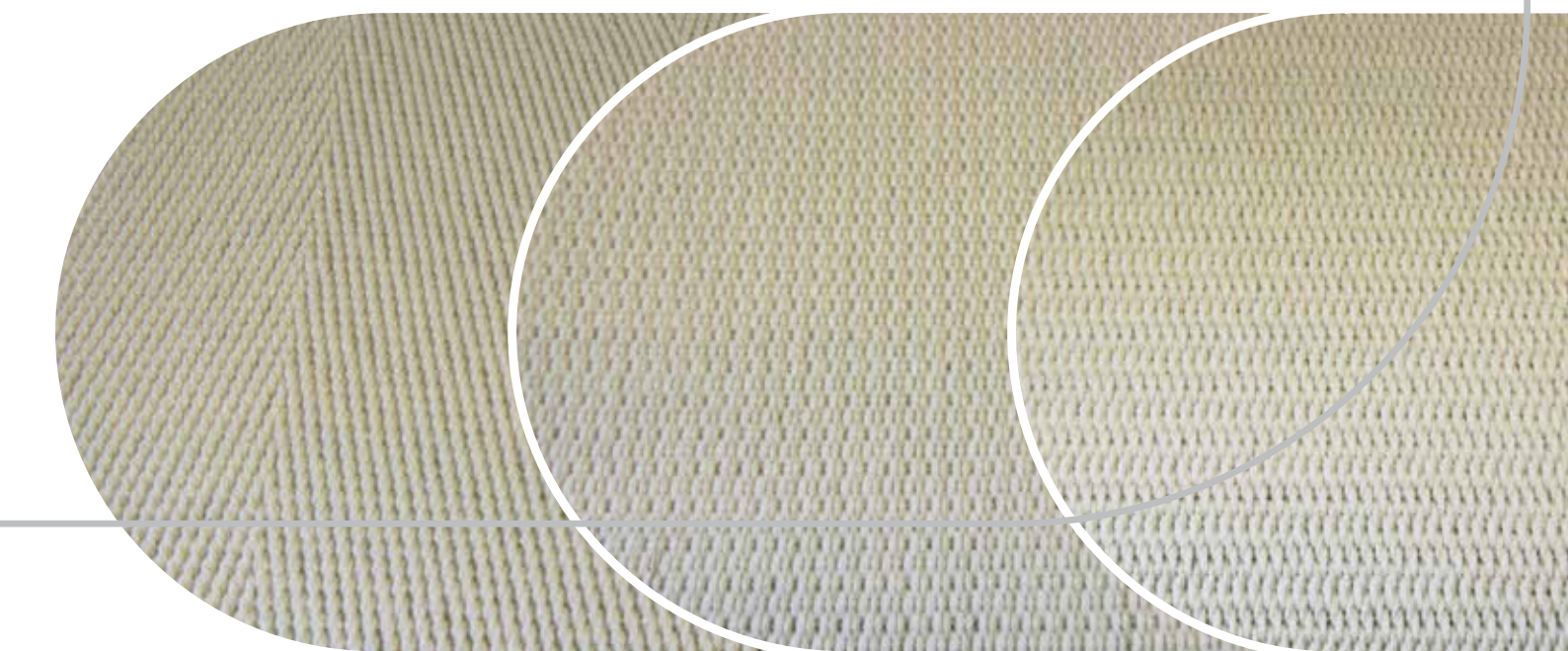
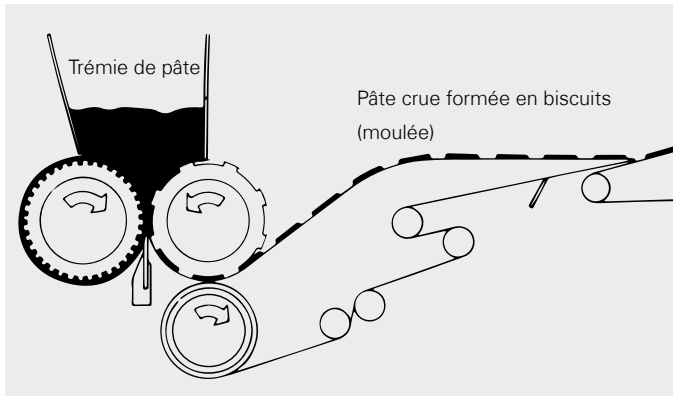


# Bandes de rotodémouloir Habasit pour une extraction optimale des biscuits

Habasit – Solutions in motion



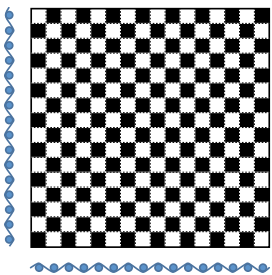


### Le rotodémoulage joue un rôle essentiel dans la formation des biscuits

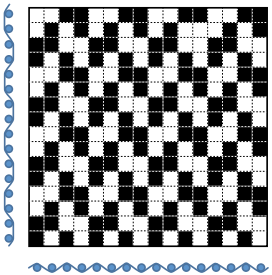
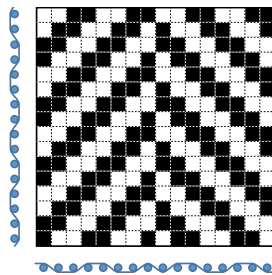
Des rouleaux gravés sont utilisés pour former les biscuits dans la pâte. La bande de rotodémouloir extrait les biscuits crus du rouleau grâce à la force du rouleau d'extraction entraînant la bande.

La faible distance qui la sépare de la prochaine bande de process permet de préserver la forme du biscuit. La bande sans jonction est préférée à la bande jonctionnée afin de garantir une extraction uniforme et une qualité constante de moulage des biscuits.

Armature en toile



Armature en chevrons



Armature en sergé croisé

### Modes de tissage usuels

Les bandes sans jonction utilisées dans les rotodémouloirs existent en trois versions de tissage :

- Toile – la solution polyvalente convenant à la plupart des biscuits
- Tissage en chevrons – la meilleure solution pour la plupart des petits biscuits lourds et difficiles à extraire
- Sergé croisé – une surface agrandie pour des biscuits plus grands ou de la pâte plus grasse ou plus humide

Les fibres naturelles comme le coton sont communément utilisées en raison de leur excellent comportement à l'extraction dû à leur pouvoir d'absorption de la graisse et de l'humidité présentes dans la pâte à biscuits.

Afin d'allonger la durée de vie des bandes de rotodémouloirs, Habasit ajoute également des fibres polyamides et des fibres de lin permettant de renforcer la résistance à l'usure et la stabilité latérale du coton adapté à l'extraction et au décollement de la pâte.

### Principaux avantages des bandes de rotodémouloir Habasit

- Un tissage précis et dense garantit une extraction uniforme sur toute la surface de la bande
- La construction tissée sans fin aux bords anti-effilochage procure un excellent guidage et protège les bords de la bande de l'usure sans compromettre l'efficacité lors du processus d'extraction





## Schermer Transportbanden fait désormais partie du groupe Habasit

Schermer Transportbanden B.V. a développé les bandes sans jonction et fourni durant des décennies toute l'industrie du biscuit avant d'intégrer en janvier 2015 le groupe Habasit dont elle est désormais une unité de production.

Habasit peut ainsi fournir des bandes de rotodémouloir de qualité en s'appuyant sur des processus de fabrication de haute technologie et une équipe entièrement dédiée à ces produits et à leur amélioration continue.

Les bandes sont utilisées par de nombreux fabricants de biscuits pour toutes sortes de pâtes comme la pâte à spéculos, les biscuits danois au beurre, les sablés écossais ou encore les frollini italiens.

Les multiples constructions répondent à toutes les demandes et garantissent :

- Des biscuits de forme parfaite
- Très peu de pertes de pâte
- Une longue durée de service

Tout ceci contribue à réduire les coûts de fabrication en augmentant les rendements et en diminuant les temps d'arrêt.

## Un choix sur mesure adapté à vos besoins

De nombreux designs composent les gammes standard et spéciale pour s'adapter à tous vos besoins. Consultez-nous.



## Histoire de réussite

L'expérience de l'un des principaux acteurs de la biscuiterie en Europe centrale :

Le problème rencontré par une marque très connue résidait dans le fait qu'après une courte durée de fonctionnement, la surface de la bande durcissait et finissait par craqueler à cause des graisses et des huiles végétales présentes dans la pâte. Lors du passage sur sabre des biscuits de la bande du rotodémouloir sur la bande en polyuréthane thermoplastique (TPU), la surface craquelée s'enfonçait dans la pâte molle.



Habasit proposa sa bande de rotodémouloir HRM-280 CLBH dont la construction est plus stable et dispose d'une armature en chevrons.

Après trois mois de fonctionnement, la nouvelle bande fonctionnait toujours à la perfection sans aucune trace de durcissement ou de craquellement de la surface et sans endommager les produits transférés. Le client est très satisfait de la bande Habasit et l'a validée en standard pour cette application.

**Afrique du Sud**

Habasis South Africa (Pty) Ltd.  
Gauteng  
Tél. +27 12 664 2630  
www.habasis.co.za

**Allemagne**

Habasis GmbH  
Eppertshausen  
Tél. +49 6071 969 0  
www.habasis.de

**Australie**

Habasis Pty Ltd.  
Silverwater  
Tél. +61 1300 945 455  
www.habasis.com.au

**Autriche**

Habasis GmbH  
Wien  
Tél. +43 1 690 66  
www.habasis.at

**Belgique**

Habasis Belgium N.V.  
Zaventem  
Tél. +32 27 250 430  
www.habasis.be  
www.habasis.lu

**Canada**

Habasis Canada Ltd.  
Oakville  
Tél. +1 905 827 41 31  
www.habasis.ca

**Chine**

Habasis East Asia Ltd.  
Hong Kong  
Tél. +85 221 450 150  
www.habasis.com.hk

**Habasis (Shanghai) Co. Ltd.**

Shanghai  
Tél. +8621 5488 1228  
Tél. +8621 5488 1218  
www.habasis.com.hk

**Espagne**

Habasis Hispanica S.A.  
Barberà del Vallès  
Tél. +34 937 191 912  
www.habasis.es

**Etats-Unis**

Habasis America  
Suwanee, Georgia  
Tél. +1 800 458 6431  
www.habasisamerica.com

**France**

Habasis France S.A.S., Mulhouse  
Tél. +33 389 338 903  
www.habasis.fr

**Grande-Bretagne et Irlande**

Habasis (UK) Ltd., Silsden  
Tél. +44 844 835 9555  
www.habasis.co.uk

**Inde**

Habasis-lakoka Pvt. Ltd.  
Coimbatore  
Tél. +91 422 262 78 79  
www.habasislakoka.com

**Italie**

Habasis Italiana SpA  
Customer Care:  
Tél. 199 199 333  
International: +39 0438 911 444  
www.habasis.it

**Japon**

Habasis Nippon Co. Ltd.  
Yokohama  
Tél. +81 45 476 0371  
www.habasis.co.jp

**Nouvelle-Zélande**

Habasis Australasia Ltd.  
Auckland  
Tél. 0800 000 070  
www.habasis.co.nz

**Pays-Bas**

Habasis Netherlands BV  
Nijkerk  
Tél. +31 332 472 030  
www.habasis.nl

**Pologne**

Habasis Polska Sp. z o.o.  
Dąbrowa Górnicza  
Tél. +48 32 639 02 40  
www.habasis.pl

**Russie**

OOO Habasis Ltd.  
St. Petersburg  
Tél. +7 812 600 40 80  
www.habasis.ru

**Singapour**

Habasis Far East Pte. Ltd.  
Singapore  
Tél. +65 686 255 66  
www.habasis.com.sg

**Suède**

Habasis AB  
Hindas  
Tél. +46 30 122 600  
www.habasis.se

**Suisse**

Habasis GmbH  
Reinach  
Tél. +41 61 577 51 00  
www.habasis.ch

**Taiwan**

Habasis (Taiwan) Ltd.  
Taipei Hsien  
Tél. +886 2 2267 0538  
www.habasis.com.tw

**Turquie**

Habasis Kayis San. Ve Tic. Ltd. Sti.  
Yenibosna-Bahcelievler-Istanbul  
Tél. +90 444 70 43  
www.habasis.com.tr

**Ukraine**

Habasis Ukraine LLC.  
Vinnitsa  
Tél. +38 0432 58 47 35  
www.habasis.ua

**Limitation de responsabilité** par rapport à l'emploi des produits ainsi qu'aux fiches techniques des produits et toute autre information concernant les produits (valable pour TOUS les produits Habasis)

Cette limitation de responsabilité est effectuée par et au nom de Habasis et de ses sociétés filiales, ses employés, agents et cocontractants (ci-après dénommés collectivement "HABASIT") par rapport aux produits mentionnés ci-dessous (ci-après "Produits").

TOUTES LES INSTRUCTIONS DE SECURITE DOIVENT ETRE LUES ATTENTIVE-MENT ET TOUTES LES PRECAUTIONS DE SECURITE DOIVENT ETRE OBSERVEES STRICTEMENT ! Veuillez-vous référer aux instructions de sécurité ci-après, dans le catalogue de Habasis ainsi que dans les manuels d'installation et les modes d'emploi. Toutes les indications/informations concernant l'emploi, l'utilisation et la performance des Produits sont uniquement des recommandations. Celles-ci ont été élaborées avec la diligence et les soins requis, mais aucune assurance et/ou garantie de quelque nature que ce soit n'est donnée quant à leur intégralité, exactitude ou aptitude pour des fins particulières. Les données fournies par la présente sont basées sur des travaux effectués en laboratoire dans des conditions standards avec un équipement pour des tests à petite échelle et ne sont pas nécessairement adaptées à un usage industriel. De nouvelles connaissances et expériences peuvent entraîner des changements et des modifications dans des brefs délais et sans avis préalable.

SOUS RESERVE DE GARANTIES EXPLICITES DE HABASIT, LESQUELLES SONT EXCLUSIVES ET AU LIEU DE TOUTE AUTRE GARANTIE EXPLICITE OU IMPLICITE, LES PRODUITS SONT LIVRES "TELS QUELS". SOUS RESERVE DES PRESCRIPTIONS LEGALES CONTRAIGNANTES, HABASIT EXCLUT TOUTE AUTRE GARANTIE OU RESPONSABILITE EXPLICITE OU IMPLICITE, Y COMPRIS (MAIS PAS LIMITE A) TOUTES LES GARANTIES IMPLICITES CONCERNANT L'UTILITE, L'APTITUDE A DES FINS PARTICULIERES, L'EXEMPTION DE DROITS DE TIERS OU TOUTE GARANTIE DECOULANT DES HABITUDES, PRATIQUES OU DE L'USAGE COMMERCIAL. ETANT DONNE QUE LES CONDITIONS D'UTILISATION INDUSTRIELLE ECHAPPENT AU CONTROLE DE HABASIT, AUCUNE RESPONSABILITE CONCERNANT L'APTITUDE ET L'ADAPTATION AUX PROCESSUS DE FABRICATION ET A L'EMPLOI DES PRODUITS N'EST ASSUMEE PAR HABASIT.

**Siège social**

Habasis AG  
Römerstrasse 1  
CH-4153 Reinach, Suisse  
Tél. +41 61 715 15 15  
Fax +41 61 715 15 55  
E-mail info@habasis.com  
www.habasis.com

Marques déposées  
Copyright Habasis AG  
Soumis à modifications  
Imprimé en Suisse  
Référence documentation :  
4388FLY.HRM-fr0815HQR

**Afrique du Sud**

Habasisit South Africa (Pty) Ltd.  
Gauteng  
Tél. +27 12 664 2630  
www.habasisit.co.za

**Allemagne**

Habasisit GmbH  
Eppertshausen  
Tél. +49 6071 969 0  
www.habasisit.de

**Australie**

Habasisit Pty Ltd.  
Silverwater  
Tél. +61 1300 945 455  
www.habasisit.com.au

**Autriche**

Habasisit GmbH  
Wien  
Tél. +43 1 690 66  
www.habasisit.at

**Belgique**

Habasisit Belgium N.V.  
Zaventem  
Tél. +32 27 250 430  
www.habasisit.be  
www.habasisit.lu

**Canada**

Habasisit Canada Ltd.  
Oakville  
Tél. +1 905 827 41 31  
www.habasisit.ca

**Chine**

Habasisit East Asia Ltd.  
Hong Kong  
Tél. +85 221 450 150  
www.habasisit.com.hk

**Habasisit (Shanghai) Co. Ltd.**

Shanghai  
Tél. +8621 5488 1228  
Tél. +8621 5488 1218  
www.habasisit.com.hk

**Espagne**

Habasisit Hispanica S.A.  
Barberà del Vallès  
Tél. +34 937 191 912  
www.habasisit.es

**Etats-Unis**

Habasisit America  
Suwanee, Georgia  
Tél. +1 800 458 6431  
www.habasisitamerica.com

**France**

Habasisit France S.A.S., Mulhouse  
Tél. +33 389 338 903  
www.habasisit.fr

**Grande-Bretagne et Irlande**

Habasisit (UK) Ltd., Silsden  
Tél. +44 844 835 9555  
www.habasisit.co.uk

**Inde**

Habasisit-lakoka Pvt. Ltd.  
Coimbatore  
Tél. +91 422 262 78 79  
www.habasisitlakoka.com

**Italie**

Habasisit Italiana SpA  
Customer Care:  
Tél. 199 199 333  
International: +39 0438 911 444  
www.habasisit.it

**Japon**

Habasisit Nippon Co. Ltd.  
Yokohama  
Tél. +81 45 476 0371  
www.habasisit.co.jp

**Nouvelle-Zélande**

Habasisit Australasia Ltd.  
Auckland  
Tél. 0800 000 070  
www.habasisit.co.nz

**Pays-Bas**

Habasisit Netherlands BV  
Nijkerk  
Tél. +31 332 472 030  
www.habasisit.nl

**Pologne**

Habasisit Polska Sp. z o.o.  
Dąbrowa Górnicza  
Tél. +48 32 639 02 40  
www.habasisit.pl

**Russie**

OOO Habasisit Ltd.  
St. Petersburg  
Tél. +7 812 600 40 80  
www.habasisit.ru

**Singapour**

Habasisit Far East Pte. Ltd.  
Singapore  
Tél. +65 686 255 66  
www.habasisit.com.sg

**Suède**

Habasisit AB  
Hindas  
Tél. +46 30 122 600  
www.habasisit.se

**Suisse**

Habasisit GmbH  
Reinach  
Tél. +41 61 577 51 00  
www.habasisit.ch

**Taiwan**

Habasisit (Taiwan) Ltd.  
Taipei Hsien  
Tél. +886 2 2267 0538  
www.habasisit.com.tw

**Turquie**

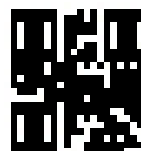
Habasisit Kayis San. Ve Tic. Ltd. Sti.  
Yenibosna-Bahcelievler-Istanbul  
Tél. +90 444 70 43  
www.habasisit.com.tr

**Ukraine**

Habasisit Ukraine LLC.  
Vinnitsa  
Tél. +38 0432 58 47 35  
www.habasisit.ua

**Headquarters**

Habasisit AG  
Römerstrasse 1  
CH-4153 Reinach, Switzerland  
Phone +41 61 715 15 15  
Fax +41 61 715 15 55  
E-mail info@habasisit.com  
www.habasisit.com



Registered trademarks  
Copyright Habasisit AG  
Subject to alterations  
Printed in Switzerland  
Publication data:  
0000XXX.XXX-fr0000HQR