

Produktcode

FMB-6EMWT-W2

Produktgruppe

TPU Bänder

Endverbindingssystem

Flexproof

Kontakt

Paola Borio

Ausgabedatum

04/03/2024

Status

Master

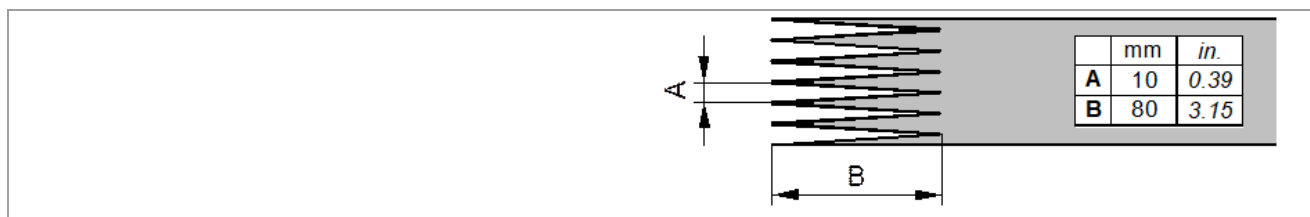
Wichtig

- Endverbinden ist auch mit anderen Habasit-Vorrichtungen und Apparaten möglich.
- Einstelldaten aus den entsprechenden Bedienungsanleitungen entnehmen.
- Bedienungsanleitungen der verwendeten Apparate sorgfältig lesen.
- Alle Angaben sind Näherungswerte und unter den folgenden gleichmässigen klimatischen Bedingungen bestimmt:
 - 23 °C/73 °F, 50% relative Feuchtigkeit (DIN 50005/ISO 554), Betriebsspannung 225-235 V/105-115 V.
 - Jede Abweichung von diesen Bedingungen erfordert eine Anpassung von Temperatur und/oder Zeit und/oder Druck.
- Bei weiteren Fragen bitte die für Ihre Region zuständige Habasit Niederlassung kontaktieren.

Finger Stanzen

Stanzvorrichtung

AF-1200/1201 family

Abmessungen

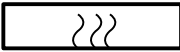







Heißpressen

Heißpressvorrichtung	PM-02/04/06 family, PM-09/160W family
----------------------	---------------------------------------

Einstellwerte

Temperatur oben	165 °C 330 °F
Temperatur unten	150 °C 300 °F
Druckeinstellung	2 bar 29 psi
Presszeit	3 min

Einlagen

Oben		
8		Heizplatte oben
7		Wärmeausgleichsblech oben
6		Silikonpapier matt (beschichtete Seite nach unten)
5		Band (Transportseite nach oben)
4		Silikonmatte (beschichtete Seite nach oben)
3		Molton
2		Wärmeausgleichsblech unten
1		Heizplatte unten
Unten		
Erläuterung zum Heißpressen		BEMERKUNG: Bei Bänder für Messerkanten Anwendungen Schmelzfolien vermeiden.

Produktehaftpflicht

Diese Haftungsausschlussklärung erfolgt seitens Habasit und ihrer Tochtergesellschaften, Geschäftsführer, Angestellten, Beauftragten und Vertragspartner (nachstehend gemeinsam "HABASIT") in Bezug auf die untenstehend erwähnten Produkte (nachstehend "Produkte"). ALLE SICHERHEITSHINWEISE SIND MIT GEBÜHRENDER SORGFALT ZU LESEN UND DIE EMPFOHLENEN SICHERHEITSVORSCHRIFTEN SIND ZWINGEND EINZUHALTEN! Berücksichtigen Sie bitte nebst den hier erwähnten Sicherheitsvorschriften auch die im Habasit-Katalog sowie in den Installations- und Bedienungsanleitungen enthaltenen Sicherheitsvorschriften. Sämtliche Angaben / Informationen über die Anwendung, Nutzung und Leistungsmerkmale der Produkte stellen einzig Empfehlungen dar. Diese sind mit gebotener Sorgfalt und Vorsicht erstellt worden, erfolgen aber ohne jegliche Zusicherungen und/oder Garantien irgendeiner Art in Bezug auf ihre Vollständigkeit, Richtigkeit oder Tauglichkeit für einen bestimmten Zweck. Die hiernach zur Verfügung gestellten Daten basieren auf Laboranwendungen mit kleiner Testausrüstung unter Standardbedingungen und entsprechen nicht zwingend den Produktionsbedingungen bei industrieller Anwendung. Neue Erkenntnisse und Erfahrungen können kurzfristig und ohne Vorankündigung zu Neubeurteilungen und Änderungen führen.

UNTER VORBEHALT AUSDRÜCKLICHER ANDERWEITIGER ZUSICHERUNGEN UND/ODER GARANTIE VON HABASIT, WELCHE AUSSCHLIESSLICH UND ANSTELLE JEDLICHER ANDERER AUSDRÜCKLICHER ODER STILLSCHWEIGENDEN ZUSICHERUNGEN UND/ODER GARANTIE ERFOLGEN, WERDEN DIE PRODUKTE "WIE BESCHAFFEN" DELIVERT. SOWEIT GESETZLICH ZULÄSSIG, SCHLIESST HABASIT JEDE WEITERE AUSDRÜCKLICHE ODER STILLSCHWEIGENDE HAFTUNG UND/ODER GEWÄHRLEISTUNG AUS, EINSCHLIESSLICH (ABER NICHT BESCHRÄNKT AUF) IMPLIZITE ZUSICHERUNGEN UND/ODER GARANTIE BEZÜGLICH GEBRAUCHSTAUGLICHKEIT, TAUGLICHKEIT FÜR EINEN BESTIMMTEN ZWECK, FREIHEIT VON SCHUTZRECHTEN DRITTER ODER ZUSICHERUNGEN UND/ODER GARANTIE, DIE AUS USANZ, BISHERIGEN NUTZUNGEN ODER HANDELSGEPFLOGENHEITEN ABGELEITET WERDEN. DA HABASIT KEINEN EINFLUSS AUF DIE KONKRETE INDUSTRIELLE ANWENDUNGSBEDINGUNGEN HAT, WIRD KEINERLEI HAFTUNG UND/ODER GEWÄHRLEISTUNG FÜR DIE ZWECKEIGNUNG SOWIE DIE EINSATZ- UND VERARBEITUNGSFÄHIGKEIT DER PRODUKTE, EINSCHLIESSLICH ANGABEN ZU VERARBEITUNGSERGEBNISSEN UND LEISTUNGEN, ÜBERNOMMEN.

Product code
FMB-6EMWT-W2

Product group
TPU Belts

Joining method
Flexproof

Contact
Paola Borio

Edition date
04/03/2024

Status
Master

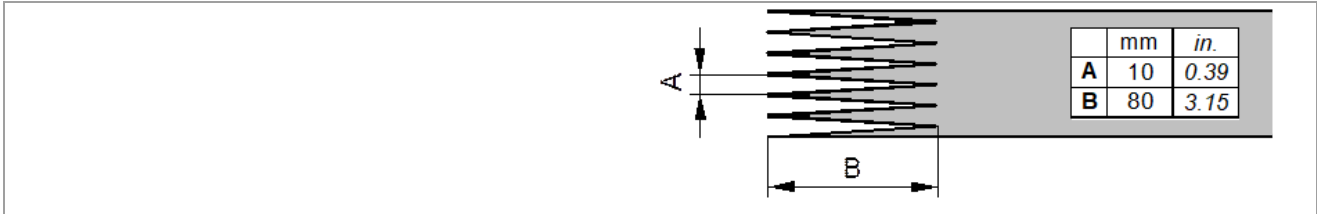
Important

- Joining is also possible with other Habasit devices.
- Machine setting data should be derived from the relevant operating instructions.
- Read the operating instructions of the necessary tools carefully before making the first joint.
- All data are approximate values and defined under the following standard climatic conditions:
 - 23 °C/73 °F, 50% relative humidity (DIN 50005/ISO 554), working voltage 225-235 V / 105-115 V.
 - Any change of these data may require different temperature and/or time and/or pressure.
- For further support, please contact the Habasit company responsible for your location.

Finger cutting

Finger cutting device	AF-1200/1201 family
-----------------------	---------------------

Dimensions



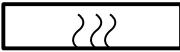






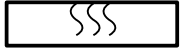
Hot pressing

Hot pressing device	PM-02/04/06 family, PM-09/160W family
---------------------	---------------------------------------

Parameters

Pressing temperature, top	165 °C 330 °F
Pressing temperature, bottom	150 °C 300 °F
Pressure setting	2 bar 29 psi
Pressing time	3 min

Inserts

Top		
8		Heating plate; top
7		Heat equalizing plate; top
6		Silicone paper dull (coated side down)
5		Belt (conveying side up)
4		Silicone impression pad (coated side up)
3		Molleton
2		Heat equalizing plate; bottom
1		Heating plate; bottom
Bottom		
Pressing remarks		
Avoid using meltable foils on belts for nosebar applications.		

Product liability

This disclaimer is made by and on behalf of Habasit and its affiliated companies, directors, employees, agents and contractors (hereinafter collectively "HABASIT") with respect to the products referred to herein (the "Products"). SAFETY WARNINGS SHOULD BE READ CAREFULLY AND ANY RECOMMENDED SAFETY PRECAUTIONS BE FOLLOWED STRICTLY! Please refer to the Safety Warnings herein, in the Habasit catalogue as well as installation and operating manuals. All indications / information as to the application, use and performance of the Products are recommendations provided with due diligence and care, but no representations or warranties of any kind are made as to their completeness, accuracy or suitability for a particular purpose. The data provided herein are based on laboratory application with small-scale test equipment, running at standard conditions, and do not necessarily match product performance in industrial use. New knowledge and experience may lead to re-assessments and modifications within a short period of time and without prior notice.

EXCEPT AS EXPLICITLY WARRANTED BY HABASIT, WHICH WARRANTIES ARE EXCLUSIVE AND IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, THE PRODUCTS ARE PROVIDED "AS IS". HABASIT DISCLAIMS ALL OTHER WARRANTIES, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, NON-INFRINGEMENT, OR ARISING FROM A COURSE OF DEALING, USAGE, OR TRADE PRACTICE, ALL OF WHICH ARE HEREBY EXCLUDED TO THE EXTENT ALLOWED BY APPLICABLE LAW. BECAUSE CONDITIONS OF USE IN INDUSTRIAL APPLICATION ARE OUTSIDE OF HABASIT'S CONTROL, HABASIT DOES NOT ASSUME ANY LIABILITY CONCERNING THE SUITABILITY AND PROCESS ABILITY OF THE PRODUCTS, INCLUDING INDICATIONS ON PROCESS RESULTS AND OUTPUT.

Código de producto
FMB-6EMWT-W2

Grupo de productos
Bandas de TPU

Sistema de empalme
Flexproof

Persona de contacto
Paola Borio

Fecha de edición
04/03/2024

Estado
Master

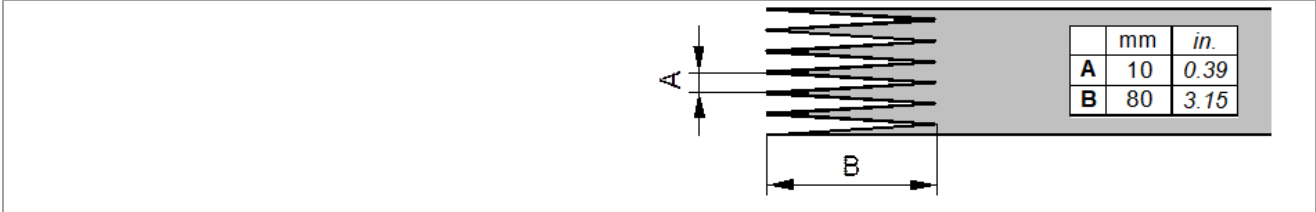
Importante

- Empalmar es también posible con otros dispositivos Habasit.
- Véase también el modo de empleo del dispositivo correspondiente.
- Antes de confeccionar el primer empalme leer atentamente el modo de empleo del dispositivo utilizado.
- Todos los datos son valores aproximados y definidos bajo las siguientes condiciones climáticas estándares:
 - 23 °C/73 °F, 50% humedad relativa (DIN 50005/ISO 554), voltaje de servicio 225-235 V/105-115 V.
 - Cualquier cambio de estos datos requiere también un cambio de temperatura y/o tiempo y/o presión.
- Para más ayuda, consulte la filial de Habasit que se encarga de su país.

Estampación de puntas

Aparato para estampar	AF-1200/1201 family
-----------------------	---------------------

Dimensiones



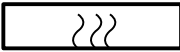




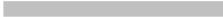

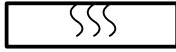
Prensado en caliente

Dispositivo de prensado en caliente	PM-02/04/06 family, PM-09/160W family
-------------------------------------	---------------------------------------

parámetros

Temperatura de prensado cara superior	165 °C 330 °F
Temperatura de prensado cara inferior	150 °C 300 °F
Ajuste presión	2 bar 29 psi
Tiempo de prensado	3 min

Pieza intercalada

superior		
8		Placa calefactora; superior
7		Chapa termodifusora; superior
6		Papel silicona mate (cara siliconizada hacia abajo)
5		Banda/correa (cara de transporte hacia arriba)
4		Placa silicona (cara siliconizada hacia arriba)
3		Moletón
2		Chapa termodifusora inferior
1		Placa calefactora inferior
inferior		

Indicaciones de prensado	OBSERVACIÓN: No utilice láminas de fusión en bandas destinadas a aplicaciones con canto vivo.
--------------------------	---

Responsabilidad civil por productos defectuosos

Habasit realiza esta exención de responsabilidad en nombre propio y en el de sus compañías afiliadas, directores, empleados, agentes y contratistas (en adelante denominados en su conjunto "HABASIT") con respecto a los productos mencionados en el presente (los "Productos"). ¡DEBEN LEERSE ATENTAMENTE LAS ADVERTENCIAS DE SEGURIDAD Y SEGUIRSE Estrictamente LAS PRECAUCIONES DE SEGURIDAD RECOMENDADAS! Consulten las advertencias de seguridad en el presente documento, en el catálogo de Habasit así como en los manuales de instalación y operación. Todas las indicaciones e información sobre la aplicación, el modo de empleo y el rendimiento de los Productos constituyen recomendaciones que se ofrecen con debida diligencia y atención, pero no se efectúan declaraciones o garantía de índole alguna en cuanto a su integridad, precisión o adecuación a un fin determinado. Los datos proporcionados en el presente se basan en la aplicación de laboratorio con equipos de prueba de pequeña escala, en condiciones estándar, y no necesariamente coinciden con el rendimiento del producto en el ámbito de aplicación industrial. Los nuevos conocimientos y la experiencia adquiridos pueden dar lugar a reevaluaciones y a modificaciones a corto plazo y sin previo aviso.

SALVO COMO LO GARANTICE EXPLÍCITAMENTE HABASIT, CUYAS GARANTÍAS SON EXCLUSIVAS Y REEMPLAZAN A TODA OTRA GARANTÍA, EXPRESA O IMPLÍCITA, LOS PRODUCTOS SE SUMINISTRAN "EN EL ESTADO EN QUE SE ENCUENTRAN". HABASIT NO REALIZA DECLARACIÓN DE GARANTÍA ALGUNA, DE NATURALEZA EXPRESA O IMPLÍCITA, INCLUSIVE, ENTRE OTRAS, GARANTÍAS IMPLÍCITAS DE COMERCIABILIDAD, ADECUACIÓN A UN FIN DETERMINADO, NO VIOLACIÓN DE DERECHOS O AQUELLAS QUE SURJAN DEL CURSO DE LAS NEGOCIACIONES ANTERIORES, DEL USO ACOSTUMBRADO O DE LA PRÁCTICA COMERCIAL, TODAS LAS CUALES SE EXCLUYEN POR EL PRESENTE EN LA MEDIDA PERMITIDA POR EL DERECHO APLICABLE. DADO QUE LAS CONDICIONES DEL MODO DE EMPLEO EN UNA APLICACIÓN INDUSTRIAL ESTÁN AJENAS AL CONTROL DE HABASIT, HABASIT NO ASUME RESPONSABILIDAD ALGUNA ACERCA DE LA ADECUACIÓN Y HABILIDAD DE PROCESO DE LOS PRODUCTOS, INCLUIDAS LAS INDICACIONES SOBRE RESULTADOS Y RENDIMIENTO DE PROCESOS."

Product code
FMB-6EMWT-W2

Product group
TPU transportbanden

Joining method
Flexproof

Contact
Paola Borio

Edition date
04/03/2024

Status
Master

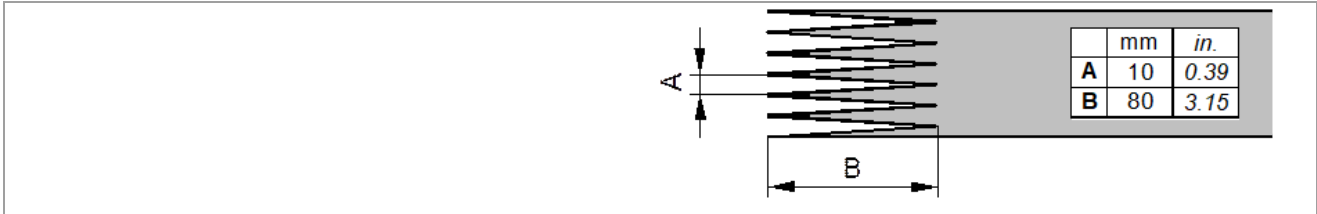
Important

- Joining is also possible with other Habasit devices.
- Machine setting data should be derived from the relevant operating instructions.
- Read the operating instructions of the necessary tools carefully before making the first joint.
- All data are approximate values and defined under the following standard climatic conditions:
 - 23 °C/73 °F, 50% relative humidity (DIN 50005/ISO 554), working voltage 225-235 V / 105-115 V.
 - Any change of these data may require different temperature and/or time and/or pressure.
- For further support, please contact the Habasit company responsible for your location.

Finger cutting

Finger cutting device	AF-1200/1201 family
-----------------------	---------------------

Dimensions



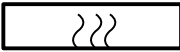






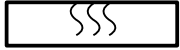
Hot pressing

Hot pressing device	PM-02/04/06 family, PM-09/160W family
---------------------	---------------------------------------

Parameters

Pressing temperature, top	165 °C 330 °F
Pressing temperature, bottom	150 °C 300 °F
Pressure setting	2 bar 29 psi
Pressing time	3 min

Inserts

Top		
8		Heating plate; top
7		Heat equalizing plate; top
6		Silicone paper dull (coated side down)
5		Belt (conveying side up)
4		Silicone impression pad (coated side up)
3		Molleton
2		Heat equalizing plate; bottom
1		Heating plate; bottom
Bottom		

Pressing remarks	REMARK: Avoid using meltable foils on belts for nosebar applications.
------------------	---

Product liability

This disclaimer is made by and on behalf of Habasit and its affiliated companies, directors, employees, agents and contractors (hereinafter collectively "HABASIT") with respect to the products referred to herein (the "Products"). SAFETY WARNINGS SHOULD BE READ CAREFULLY AND ANY RECOMMENDED SAFETY PRECAUTIONS BE FOLLOWED STRICTLY! Please refer to the Safety Warnings herein, in the Habasit catalogue as well as installation and operating manuals. All indications / information as to the application, use and performance of the Products are recommendations provided with due diligence and care, but no representations or warranties of any kind are made as to their completeness, accuracy or suitability for a particular purpose. The data provided herein are based on laboratory application with small-scale test equipment, running at standard conditions, and do not necessarily match product performance in industrial use. New knowledge and experience may lead to re-assessments and modifications within a short period of time and without prior notice.

EXCEPT AS EXPLICITLY WARRANTED BY HABASIT, WHICH WARRANTIES ARE EXCLUSIVE AND IN LIEU OF ALL OTHER WARRANTIES, EXPRESS OR IMPLIED, THE PRODUCTS ARE PROVIDED "AS IS". HABASIT DISCLAIMS ALL OTHER WARRANTIES, EITHER EXPRESS OR IMPLIED, INCLUDING, BUT NOT LIMITED TO, IMPLIED WARRANTIES OF MERCHANTABILITY, FITNESS FOR A PARTICULAR PURPOSE, NON-INFRINGEMENT, OR ARISING FROM A COURSE OF DEALING, USAGE, OR TRADE PRACTICE, ALL OF WHICH ARE HEREBY EXCLUDED TO THE EXTENT ALLOWED BY APPLICABLE LAW. BECAUSE CONDITIONS OF USE IN INDUSTRIAL APPLICATION ARE OUTSIDE OF HABASIT'S CONTROL, HABASIT DOES NOT ASSUME ANY LIABILITY CONCERNING THE SUITABILITY AND PROCESS ABILITY OF THE PRODUCTS, INCLUDING INDICATIONS ON PROCESS RESULTS AND OUTPUT.

Code du produit
FMB-6EMWT-W2

Groupe du produit
Bandes en TPU

Système de jonctionnement
Flexproof

Contact
Paola Borio

Date d'édition
04/03/2024

Status
Master

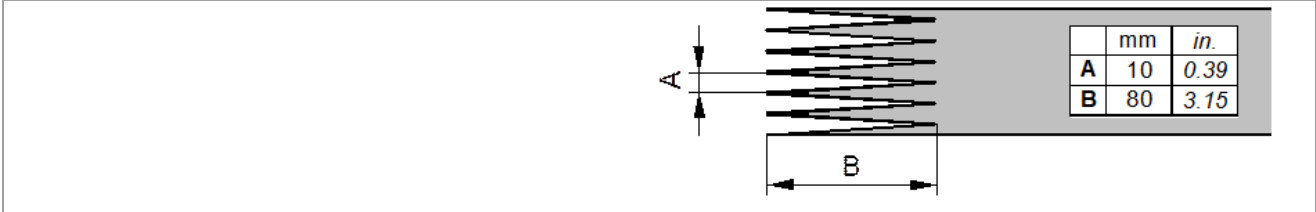
Important

- Le jonctionnement est aussi possible avec d'autres matériels de Habasit.
- Les paramètres de réglages de ce matériel devront être adaptés au mode opératoire le cas échéant.
- Lire attentivement les instructions des machines nécessaires avant de réaliser la premier jonction
- Toutes les données sont des valeurs indicatives valables sous conditions climatiques standardisées :
 - 23 °C/73 °F, 50% d'humidité relative (DIN 50005/ISO 554), tension de service 225-235 V/105-115 V.
 - Toute variation requiert une adaptation de la température et/ou de la durée et/ou de la pression.
- Pour une assistance plus personnalisée, adressez-vous à la filiale Habasit dont dépend votre pays.

Estampage

Outil d'estampage	AF-1200/1201 family
-------------------	---------------------

Dimensions



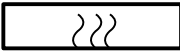






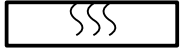
Pressage à chaud

Dispositif de pressage à chaud	PM-02/04/06 family, PM-09/160W family
--------------------------------	---------------------------------------

Paramètres

Température de pressage, plaque supérieure	165 °C 330 °F
Température de pressage, plaque inférieure	150 °C 300 °F
Pression	2 bar 29 psi
Durée du pressage	3 min

Ensemble d'inserts

Haut		
8		Plaque chauffante supérieure
7		Tôle de compensation de chaleur supérieure
6		Papier siliconé mat (face enduite vers le bas)
5		Bande (côté transport vers le haut)
4		Coussinet siliconé (face enduite vers le haut)
3		Molleton
2		Tôle de compensation de chaleur inférieure
1		Plaque chauffante inférieure
Bas		

Remarques concernat le pressage	Éviter l'utilisation de feuilles fusibles sur les bandes pour des applications avec passage sur sabre.
---------------------------------	--

Responsabilité du fait des produits

Cette limitation de responsabilité est effectuée par et au nom de Habasit 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 ATTENTIVEMENT ET TOUTES LES PRECAUTIONS DE SECURITE DOIVENT ETRE OBSERVEES STRICTEMENT! Veuillez-vous référer aux instructions de sécurité ci-après, dans le catalogue de Habasit 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.