

## HOMALIGHT® D

### L'âme de porte à haut pouvoir isolant

### Informations techniques



#### 1. Données techniques

<b>Désignation:</b>	Panneaux isolants en fibres de bois - DIN EN 13171
<b>Surface:</b>	Non poncé
<b>Dimensions des panneaux standard:</b>	2440 x 1220 mm 2800 x 1220 mm (découpes sur demande)
<b>Longueur:</b>	1810 mm - 3050 mm
<b>Tolérance de longueur:</b>	± 2 mm
<b>Largeur:</b>	590 mm - 1220 mm
<b>Tolérance de largeur:</b>	- 0 mm; + 2 mm
<b>Épaisseur:</b>	> 20 mm .... < 100 mm (jusqu'à 240 mm sur demande)
<b>Tolérance d'épaisseur non poncé:</b>	- 0 mm; + 2 mm (poncé sur demande)
<b>Perpendicularité:</b>	1 mm pour 2 m
<b>Densité:</b>	200 kg/m <sup>3</sup> ± 8 %
<b>Emissions:</b>	Liant exempt de formaldéhyde TVOC < 300 µg/m <sup>3</sup>
<b>Conductivité thermique:</b>	$\lambda_D = 0,043$ W/(mK)
<b>Gonflement épaisseur:</b>	< 10 % (24h)
<b>Emballage:</b>	Sur palettes perdues de 1200 mm de hauteur

#### 2. Description du produit

- Fabriqué selon le procédé à sec le plus innovant
- Perméable à la diffusion de la vapeur
- Utilisation simple avec des machines et outils à bois ou panneaux
- Classe E des matériaux de construction
- Pratiquement aucune émission de COV et de formaldéhyde
- 100 % adaptés à la construction biologique

#### 3. Application

- Âme de porte

#### A noter:

Ces informations sont données en l'état de nos connaissances actuelles et ne constituent pas une garantie. Dans le cadre du développement et de l'amélioration continue du produit, des modifications peuvent être apportées à ces données.

**HOMANIT GMBH & CO. KG**  
Postfach 1180  
Niederlosheimer Str. 109  
Telefon  
Fax  
E-mail

D-66674 Losheim am See  
D-66679 Losheim am See  
+ 49 6872/602-0  
+ 49 6872/602-110  
info@homanit.de  
www.homanit.de



„HOMANIT POLSKA Sp.z o.o. i Spółka“  
Spółka Komandytowa  
ul. Kołobrzeska 17-19  
PL 78-230 Karlino, Polen  
Telefon  
Fax

+ 48 94 3100400  
+ 48 94 3117534

Vertrieb  
Postfach 1253  
Bahnhofstr. 30  
Telefon  
Fax  
E-Mail

D-37402 Herzberg am Harz  
D-37412 Herzberg am Harz  
+ 49 5521/84-0  
+ 49 5521/84-269  
info@homanit.de

Vertrieb  
Telefon  
E-Mail

+ 48 94 3100571  
info@homanit.pl  
www.homanit.pl

