

**Attestation : A battée Benor atg, 2274, Rf1/2h, 40 mm d'épaisseur**

**Blocs portes à battée Rf1/2h THEUMA à peindre**

1. COMPOSITION DE LA FEUILLE DE PORTE:

- a. La porte est constituée d'un cadre, d'une âme et des panneaux de recouvrement. Les 4 côtés sont usinés avec des produits foisonnants.
- b. L'âme Rf1/2h est composée de:  
Aggloméré densité  $\pm 420 \text{ kg/m}^3$  : (Porte 30dB)
- c. Les panneaux de recouvrement sont en fibres de bois de qualité supérieure d'une épaisseur de  $\pm 3\text{mm}$  et d'une densité de  $\pm 800 \text{ kg/m}^3$ .  
Ces panneaux sont collés à chaud à une température de 95degC avec une colle de grande résistance offrant une stabilité à l'humidité et aux produits chimiques.  
(Classification collage IW-67: DIN-Norme 68.705).
- d. Le traitement de surface est une excellente base pour les finitions de peinture avec les systèmes courants du marché.
- e. Les chants latéraux et le chant supérieur de la porte sont pourvus d'une battée de 25,5 x 13 et couvert d'un strip synthétique à peindre.
- f. Une serrure cylindre DIN avec têtère métallique cylindre non compris, avec produit foisonnant.
- g. 2 paumelles posées, 3 pièces pour portes d'une largeur > 955mm. type: V0026
- h. Des options diverses sur demande.

2. COMPOSITION DE LA HUISSERIE:

La huisserie à battée THEUMA est composée de 3 ébrasements, 3 chambranles fixes et 3 contre-chambranles, tous sur mesure et prête à la pose.

- a. L'ébrasement est en aggloméré coupe-feu 22mm. Les 3 parties sont rainurées pour recevoir les chambranles de réglages, les chambranles côtés ouvrant sont fixés. La huisserie tolère un réglage de 18 mm dans l'épaisseur du mur.
- b. Un joint acoustique est posé dans la huisserie.
- c. Les chambranles (12 x 60 mm) sont en aggloméré. La jointure des chambranles est réalisée avec onglets (réalisé chez Theuma). La fabrication des chambranles est réalisée par le procédé "folding", un collage combiné PVA / colle thermoplastique, pour assurer une solidité permanente.
- d. L'ébrasement et les chambranles sont revêtus avec un film.
- e. Goujons de serrage, vis, 2 paumelles (3 pour largeur > 955mm) et une plaque de gâche métallique sont fournis. Les forages nécessaires sont prévus dans l'ébrasement. Un guide de montage détaillé est joint dans l'emballage.

3. MESURES:

Les mesures sont indiquées en mm. Les dimensions standards valables sont les suivantes :

Epaisseur:  $\pm 40 \text{ mm}$ .

Hauteur : 2020 ou 2120 mm.

Largeur : de 655 à 1055 mm (mesures intermédiaires tous les 50mm).

4. PRESCRIPTION DE POSE:

- a. L'entrepreneur remettra pour approbation tous les détails d'exécution avant la fabrication à l'architecte directif.

**Attestation : A battée Benor atg, 2274, Rf1/2h, 40 mm d'épaisseur**

**Blocs portes à battée Rf1/2h THEUMA EBC WHITE LION**

1. COMPOSITION DE LA FEUILLE DE PORTE:

- a. La porte est constituée d'un cadre, d'une âme et des panneaux de recouvrement. Les 4 côtés sont usinés avec des produits foisonnants.
- b. L'âme Rf1/2h est composée de:  
Aggloméré densité  $\pm 420 \text{ kg/m}^3$  : (Porte 30dB)
- c. Les panneaux de recouvrement sont en fibres de bois de qualité supérieure d'une épaisseur de  $\pm 3\text{mm}$  et d'une densité de  $\pm 800 \text{ kg/m}^3$ .  
Ces panneaux sont collés à chaud à une température de 95degC avec une colle de grande résistance offrant une stabilité à l'humidité et aux produits chimiques.  
(Classification collage IW-67: DIN-Norme 68.705).
- d. La porte est recouverte d'une couche de laque EBC (Electronic Beam Curing). Cette couche de laque assure une grande résistance, aussi bien mécanique (contre les griffes), chimique, que contre l'humidité. La laque est polymérisé par des électrons. Il en résulte une structure moléculaire type acrylate. La laque est exempte de solvant et de formaldéhyde pour être conformes aux exigences écologiques les plus sévères. La couleur est WHITE LION.
- e. Les chants latéraux et le chant supérieur de la porte sont pourvus d'une battée de 25,5 x 13 et couvert d'un strip synthétique assorti à la finition de la porte.
- f. Une serrure cylindre DIN avec têtière métallique cylindre non compris, avec produit foisonnant.
- g. 2 paumelles posées, 3 pièces pour portes d'une largeur > 955mm. type: V0026
- h. Des options diverses sur demande.

2. COMPOSITION DE LA HUISSERIE:

La huisserie à battée THEUMA est composée de 3 ébrasements, 3 chambranles fixes et 3 contre-chambranles, tous sur mesure et prête à la pose.

- a. L'ébrasement est en aggloméré coupe-feu 22mm. Les 3 parties sont rainurées pour recevoir les chambranles de réglages, les chambranles côtés ouvrant sont fixés. La huisserie tolère un réglage de 18 mm dans l'épaisseur du mur.
- b. Un joint acoustique est posé dans la huisserie.
- c. Les chambranles (12 x 60 mm) sont en aggloméré. La jointure des chambranles est réalisée avec onglets (réalisé chez Theuma). La fabrication des chambranles est réalisée par le procédé "folding", un collage combiné PVA / colle thermoplastique, pour assurer une solidité permanente.
- d. L'ébrasement et les chambranles sont revêtus avec un film couleur WHITE LION.
- e. Goujons de serrage, vis, 2 paumelles (3 pour largeur > 955mm) et une plaque de gâche métallique sont fournis. Les forages nécessaires sont prévus dans l'ébrasement. Un guide de montage détaillé est joint dans l'emballage.

3. MESURES:

Les mesures sont indiquées en mm. Les dimensions standards valables sont les suivantes :

- Epaisseur:  $\pm 40 \text{ mm}$ .
- Hauteur : 2020 ou 2120 mm.
- Largeur : de 655 à 1055 mm (mesures intermédiaires tous les 50mm).

4. PRESCRIPTION DE POSE:

- a. L'entrepreneur remettra pour approbation tous les détails d'exécution avant la fabrication à l'architecte directif.

**Attestation : A battée Benor atg, 2274, Rf1/2h, 40 mm d'épaisseur**

**Blocs portes à battée Rf1/2h THEUMA MECORAL**

1. COMPOSITION DE LA FEUILLE DE PORTE:

- a. La porte est constituée d'un cadre, d'une âme et des panneaux de recouvrement. Les 4 côtés sont usinés avec des produits foisonnants.
- b. L'âme Rf1/2h est composée de:  
Aggloméré densité  $\pm 420 \text{ kg/m}^3$  : (Porte 30dB)
- c. Les panneaux de recouvrement sont en fibres de bois de qualité supérieure d'une épaisseur de  $\pm 3\text{mm}$  et d'une densité de  $\pm 800 \text{ kg/m}^3$ .  
Ces panneaux sont collés à chaud à une température de 95degC avec une colle de grande résistance offrant une stabilité à l'humidité et aux produits chimiques.  
(Classification collage IW-67: DIN-Norme 68.705).
- d. La porte est recouverte d'un film mélaminé avec un décor en imitation bois. Le film mélaminé est un papier imprimé trempé dans la résine de mélamine (+ -0,1mm), qui est pressé sous haute pression et température élevée (200 ° C) sur les panneaux de recouvrement. Il y a 4 variations de finitions standard disponibles: Palida (motif hêtre), Delia (motif chêne clair), Nocta (motif chêne foncé) et Merida (motif chêne gris).
- e. Les chants latéraux et le chant supérieur de la porte sont pourvus d'une battée de 25,5 x 13 et couvert d'un strip synthétique assorti à la finition de la porte.
- f. Une serrure cylindre DIN avec têtère métallique cylindre non compris, avec produit foisonnant.
- g. 2 paumelles posées, 3 pièces pour portes d'une largeur > 955mm. type: V0026
- h. Des options diverses sur demande.

2. COMPOSITION DE LA HUISSERIE:

La huisserie à battée THEUMA est composée de 3 ébrasements, 3 chambranles fixes et 3 contre-chambranles, tous sur mesure et prête à la pose.

- a. L'ébrasement est en aggloméré coupe-feu 22mm. Les 3 parties sont rainurées pour recevoir les chambranles de réglages, les chambranles côtés ouvrant sont fixés. La huisserie tolère un réglage de 18 mm dans l'épaisseur du mur.
- b. Un joint acoustique est posé dans la huisserie.
- c. Les chambranles (12 x 60 mm) sont en aggloméré. La jointure des chambranles est réalisée avec onglets (réalisé chez Theuma). La fabrication des chambranles est réalisée par le procédé "folding", un collage combiné PVA / colle thermoplastique, pour assurer une solidité permanente.
- d. Les ébrasements, les chambranles et les listels sont revêtus d'un film avec un design assorti à la surface de la feuille de porte
- e. Goujons de serrage, vis, 2 paumelles (3 pour largeur > 955mm) et une plaque de gâche métallique sont fournis. Les forages nécessaires sont prévus dans l'ébrasement. Un guide de montage détaillé est joint dans l'emballage.

3. MESURES:

Les mesures sont indiquées en mm. Les dimensions standards valables sont les suivantes :

Épaisseur:  $\pm 40 \text{ mm}$ .

Hauteur : 2020 ou 2120 mm.

Largeur : de 655 à 1055 mm (mesures intermédiaires tous les 50mm).

4. PRESCRIPTION DE POSE:

- a. L'entrepreneur remettra pour approbation tous les détails d'exécution avant la fabrication à l'architecte directif.

**Attestation : A battée Benor atg, 2274, Rf1/2h, 40 mm d'épaisseur**

**Blocs portes à battée Rf1/2h THEUMA HPL**

1. COMPOSITION DE LA FEUILLE DE PORTE:

- a. La porte est constituée d'un cadre, d'une âme et des panneaux de recouvrement. Les 4 côtés sont usinés avec des produits foisonnants.
- b. L'âme Rf1/2h est composée de:  
Aggloméré densité  $\pm 420 \text{ kg/m}^3$  : (Porte 30dB)
- c. Les panneaux de recouvrement sont en fibres de bois de qualité supérieure d'une épaisseur de  $\pm 3\text{mm}$  et d'une densité de  $\pm 800 \text{ kg/m}^3$ .  
Ces panneaux sont collés à chaud à une température de 95degC avec une colle de grande résistance offrant une stabilité à l'humidité et aux produits chimiques.  
(Classification collage IW-67: DIN-Norme 68.705).
- d. La porte est recouverte d'un stratifié (HPL) suivant la carte "collection portes" de Formica, Polyrey, Perstorp et Print. Autres stratifiés disponibles sur demande. La porte HPL résiste aux traitements intensifs et difficiles, résistance accrue aux chocs, aux griffes et inertie chimique. Ces propriétés mécaniques et chimiques du stratifié dépendent de l'épaisseur et du fournisseur.
- e. Les chants latéraux et le chant supérieur de la porte sont pourvus d'un battée de 25,5 x 13.
- f. Une serrure cylindre DIN avec têtère métallique cylindre non compris, avec produit foisonnant.
- g. 2 paumelles posées, 3 pièces pour portes d'une largeur > 955mm. type: V0026
- h. Des options diverses sur demande.

2. COMPOSITION DE LA HUISSERIE:

La huisserie à battée THEUMA est composée de 3 ébrasements, 3 chambranles fixes et 3 contre-chambranles, tous sur mesure et prête à la pose.

- a. Disponible dans les modèles: à peindre, WHITE LION, décor hêtre étuvé, décor chêne et décor érable et différentes sortes de placage.

3. MESURES:

Les mesures sont indiquées en mm. Les dimensions standards valables sont les suivantes :

- Epaisseur:  $\pm 40 \text{ mm}$ .
- Hauteur : 2020 ou 2120 mm.
- Largeur : de 655 à 1055 mm (mesures intermédiaires tous les 50mm).

4. PRESCRIPTION DE POSE:

- a. L'entrepreneur remettra pour approbation tous les détails d'exécution avant la fabrication à l'architecte directif.
- b.