

hush.  
*acoustics*

Rondus

Document de Spécifications



Consultez la fiche produit

*Quiet by Design*

# Rondus

La tuile Rondus incarne le « moins c'est plus » avec des lignes fluides et un espacement ouvert, soulignant sa simplicité intemporelle.

## SPÉCIFICATIONS DU PRODUIT

|                        |                                                                     |
|------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| Composition            | 100 % PET (Polyéthylène Téréphtalate) ;<br>60 % de matière recyclée |
| Épaisseur              | 12 mm                                                               |
| Emplacement du Produit | Murs                                                                |
| CRB                    | 0,65                                                                |
| Classement au Feu      | CAN/ULC-S102 Classe A<br>ASTM E84 Classe A                          |
| Durabilité             | 100 % recyclable                                                    |
| Garantie               | Garantie limitée de 2 ans                                           |



# Rondus

## CERTIFICATION GREENGUARD® GOLD

Hush Acoustics a obtenu la certification complète GreenGuard® Gold, garantissant des normes strictes de faibles émissions chimiques pour une meilleure qualité d'air intérieur.

Cette reconnaissance offre aux architectes, designers et consommateurs une confiance accrue lorsqu'ils choisissent Hush pour des solutions respectueuses de l'environnement. En plus de leur durabilité, les produits en feutre de Hush offrent d'excellentes propriétés d'absorption acoustique, idéales pour créer des espaces plus calmes et plus confortables.

## DURABILITÉ

Fabriqués à 100 % de PET (60 % recyclé), nos produits en feutre démontrent notre engagement envers l'environnement et le design fonctionnel, contribuant à un avenir plus vert et plus silencieux. Composés de fibres ignifuges neuves certifiées ASTM E84 Classe A, leurs panneaux offrent une résistance élevée et une efficacité énergétique supérieure.

## RÉSISTANT AUX CHAMPIGNONS

Testé par EMSL Canada, le feutre P.E.T. de Hush n'a montré aucune croissance de moisissure selon l'ASTM C1338, confirmant une durabilité exceptionnelle.

## GARANTIE

Garantie limitée de 2 ans. Consultez la page F.A.Q. sur notre site Web pour plus d'informations.

## DOCUMENTATION COMPLÉMENTAIRE



Déclaration  
Environnementale  
de Produit



Guide D'entretien  
du Feutre



Propagation des  
Flammes

Consultez la page Centre de Ressources sur le site Web pour plus de documentation.

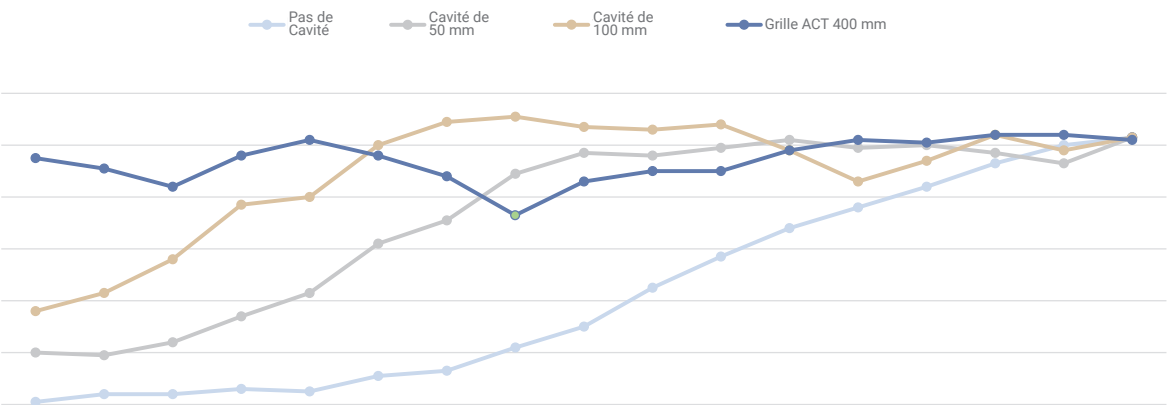
## RONDUS

| mm          | pouces      |
|-------------|-------------|
| 600 x 600   | 23.6 x 23.6 |
| 800 x 600   | 31.5 x 23.6 |
| 1200 x 900  | 35.4 x 47.2 |
| 1200 x 1200 | 47.2 x 47.2 |

\* Tailles personnalisées disponibles sur demande

# Rondus

## COMPARAISON DU COEFFICIENT D'ABSORPTION ACOUSTIQUE



| Fréquence (Hz) | Pas de Cavité | Cavité de 50 mm | Cavité de 100 mm | Grille ACT 400 mm |
|----------------|---------------|-----------------|------------------|-------------------|
| 100            | 0.01          | 0.20            | 0.36             | 0.95              |
| 125            | 0.04          | 0.19            | 0.43             | 0.91              |
| 160            | 0.04          | 0.24            | 0.56             | 0.84              |
| 200            | 0.06          | 0.34            | 0.77             | 0.96              |
| 250            | 0.05          | 0.43            | 0.80             | 1.02              |
| 315            | 0.11          | 0.62            | 1                | 0.96              |
| 400            | 0.13          | 0.71            | 1.09             | 0.88              |
| 500            | 0.22          | 0.89            | 1.11             | 0.73              |
| 630            | 0.30          | 0.97            | 1.07             | 0.86              |
| 800            | 0.45          | 0.96            | 1.06             | 0.90              |
| 1000           | 0.57          | 0.99            | 1.08             | 0.90              |
| 1250           | 0.68          | 1.02            | 0.98             | 0.98              |
| 1600           | 0.76          | 0.99            | 0.86             | 1.02              |
| 2000           | 0.84          | 1               | 0.94             | 1.01              |
| 2500           | 0.93          | 0.97            | 1.04             | 1.04              |
| 3150           | 1             | 0.93            | 0.98             | 1.04              |
| 4000           | 1.03          | 1.03            | 1.03             | 1.02              |

Comparaison complète CRB disponible sur demande

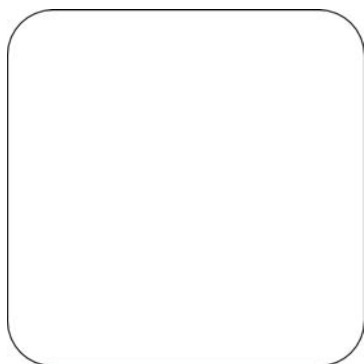
\*Panneaux testés posés parallèlement à la surface d'essai.  
\*\*Panneaux sur cadre D50, espacés de 304,8 mm [12"], posés parallèlement à la surface d'essai, bords scellés avec cadre métallique.  
\*\*\*Panneaux joints dans la boîte E400, bords scellés avec ruban adhésif.

|     | Pas de Cavité | Cavité de 50 mm | Cavité de 100 mm | Grille ACT 400 mm |
|-----|---------------|-----------------|------------------|-------------------|
| CRB | 0.4           | 0.85            | 1                | 0.9               |

# Rondus

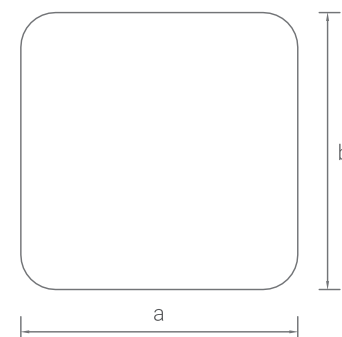
## COMMENT SPÉCIFIER

### 1. Choisir le Modèle



### 2. Choisir la Taille

Voir [page 3](#) pour le tableau complet des dimensions



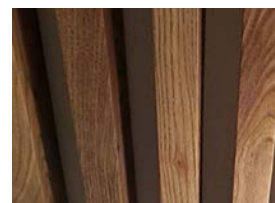
### 3. Choisir la Couleur



Element



Série Luxe



Motifs de Bois



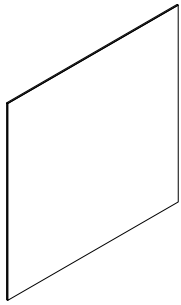
Motifs de Béton & de Pierre

# Rondus

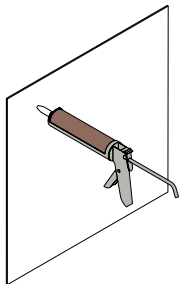
Avant l'installation, il est recommandé de débiller et d'étaler les panneaux afin de déterminer la disposition la plus esthétique.

## INSTRUCTIONS D'INSTALLATION

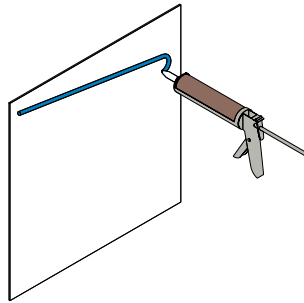
1. Localisez l'arrière du carreau mural.  
*(Remarque : l'arrière du carreau ne comporte aucun motif gravé ni bords biseautés).*



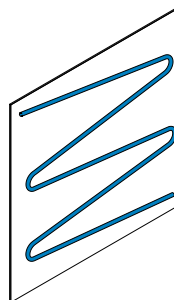
2. Sur l'arrière du carreau, appliquez un cordon de colle d'environ 1/4" à partir du coin supérieur.



3. Étalez le cordon de colle sur toute la largeur du carreau.

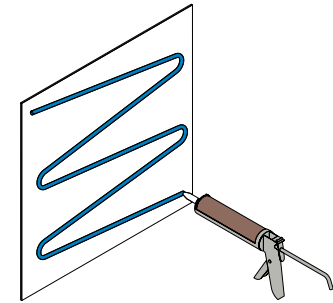


4. En travaillant rapidement, répartissez la colle en suivant un motif de va-et-vient comme indiqué ci-dessous.

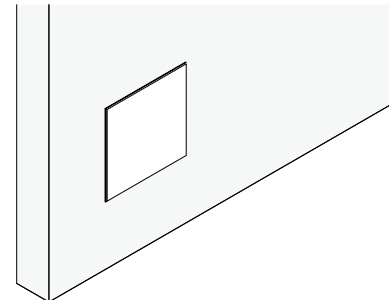


5. Le carreau mural est maintenant prêt à être installé à l'emplacement souhaité.

*(Remarque : le carreau doit être monté dans les 60 secondes suivant l'application de la colle).*



6. Positionnez le carreau sur le mur et appliquez une pression uniforme sur toute sa surface pendant 30 secondes. Le carreau est maintenant installé. Répétez les étapes 1 à 6 pour les carreaux restants.



# Options de Couleur

VEUILLEZ NOTER : Les images ne représentent qu'un échantillon des couleurs. Commandez un échantillon physique pour obtenir une représentation exacte de nos couleurs acoustiques.

## ELEMENT



SUNFLOWER



APRICOT



WINE



CHERRY



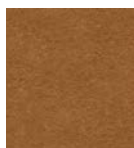
TAMARIND



SALMON



GOLD



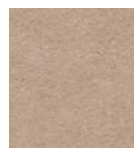
CARAMEL



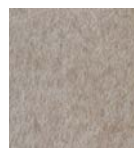
CINNAMON



PEARL



MAPLE



MOCHA



MOSS



FORREST



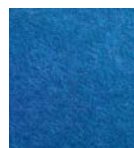
CRYSTAL



AQUAMARINE



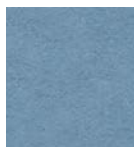
LAPIS



OCEAN



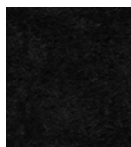
LAKE



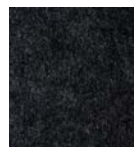
ICE



LILAC



CHARCOAL



SLATE



OYSTER



SHADOW



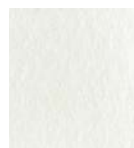
CASPER



FOG



SNOW



VANILLA

## MOTIFS DE BOIS



HONEY PINE



SAND



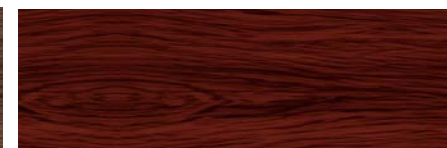
ANTIQUE OAK



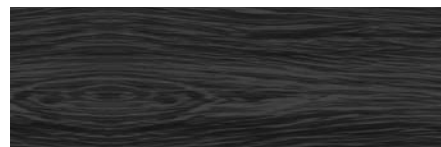
CHERRY



WALNUT



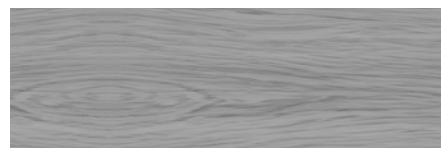
MAHOGANY



BLACK TEAK



ASHWOOD



GREY MAPLE



WHITEMIST

# Options de Couleur (suite)

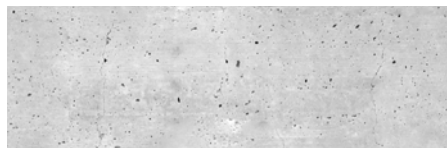
VEUILLEZ NOTER : Les images ne représentent qu'un échantillon des couleurs. Commandez un échantillon physique pour obtenir une représentation exacte de nos couleurs acoustiques.

## SÉRIE LUXE

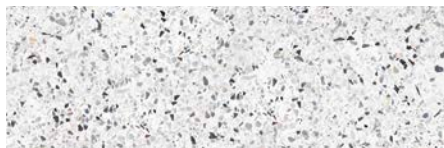


# Options de Couleur (suite)

## MOTIFS DE BÉTON & DE PIERRE



CONCRETE



TERRAZZO GREY



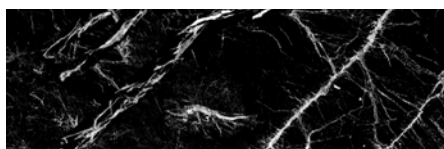
BRECCIA MARBLE



TERRAZZO ORANGE



PANDA MARBLE



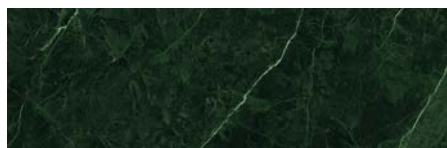
BLACK MARBLE



BLACK AND GOLD GRANITE



GRUNGE MARBLE



GREEN QUARTZ



BLUE GRANITE

VEUILLEZ NOTER : Les images ne représentent qu'un échantillon des couleurs. Commandez un échantillon physique pour obtenir une représentation exacte de nos couleurs acoustiques.

## SERVICES D'ASSORTIMENT DE COULEURS

### Vous ne trouvez pas la teinte que vous recherchez?

Les services d'assortiment de couleurs du feutre Hush Acoustics enrichissent les projets architecturaux grâce à des visuels riches et un attrait tactile, que ce soit pour des panneaux, des murales ou d'autres applications de design. Notre feutre apporte profondeur et sophistication à tout espace, offrant un élément personnalisable et mémorable qui rehausse l'expérience globale.

Grâce à un équipement avancé, nous produisons des résultats haute résolution et fidèles aux couleurs, capturant dégradés et textures fines tout en maintenant la performance acoustique. Chaque assortiment est supervisé par notre designer graphique principal pour garantir un rendu conforme à la vision du concepteur.

Matériaux Couramment Assortis (finitions mates seulement) :

#### Peintures Murales

Dulux, Benjamin Moore, Behr et autres marques populaires

#### Teintes Pantone®

Nous reproduisons les tons de votre marque à l'aide de la palette Pantone® non couchée

#### Tissus

Du lin à la laine, nous assortissons non seulement la couleur, mais aussi la texture dans la plupart des cas

#### Pierres

Nous pouvons simuler une grande variété de pierres selon vos besoins.

#### Stratifiés de Bois

WilsonArt et autres marques populaires

#### Textures Génériques

Communiquez avec nos Spécialistes Acoustiques, nous serons heureux de vous aider.

En Savoir Plus

**Services D'assortiment  
de couleurs**





Rondus · Mocha

# hush. *acoustics*

Adapté aux Architectes, Designers  
D'intérieur, et Entrepreneurs  
Généraux, nous agissons comme  
un partenaire rapide, expert et fiable  
pour tous vos projets.

## *Quiet by Design*



Fièremont  
Fabriqué en  
Amérique du Nord



Garantie  
Limitée de 2 Ans



**Certification  
GreenGuard Gold®**  
Tous les produits Hush  
dépassent les normes de  
qualité de l'air intérieur  
GreenGuard Gold®



**Certification de  
Résistance Fongique**  
EMSL Canada a confirmé  
une croissance fongique  
nulle pour le feutre Hush  
P.E.T. (ASTM C1338)

hello@hushacoustics.ca · 204.454.1950  
31 Limestone Bay, Stonewall, MB  
Canada · R0C 2Z0

Suivez-nous sur Instagram  
@hush.acoustics

**hushacoustics.ca**

