

ULTIMA^{MD} ULTIMA^{MD} à haut CRB

Téglulaire
texture fine



1910, 1913



Un plafond à aspect visuel lisse avec la performance Total Acoustics^{MC}, l'absorption sonore et le blocage nécessaires pour les espaces flexibles d'aujourd'hui.

PRINCIPAUX ATTRIBUTS

- Prenez le contrôle total du bruit et la souplesse de conception avec des panneaux de plafond Total Acoustics : CRB + CAP = Performance Total Acoustics
- Fini lisse, propre, durable – lavable, résistant aux chocs, résistant aux éraflures, résistant à la souillure
- Excellente absorption sonore
- CAP élevée pour un excellent blocage du son – articles 1894, 1895, 1951, 1952
- Options de contenu recyclé de postconsommation d'un plafond à l'autre Ceiling-2-Ceiling^{MC} : articles 1911HRC, 1912HRC, 1914HRC, 1915HRC. 71 % préconsommation 15 % post-consommation
- Produit biosourcé certifié USDA – 88 %
- Offert avec revêtement AirGuard^{MC}
- Se coordonne en apparence avec Optima^{MD} pour des applications mixtes (plan ouvert/fermé)
- Article 1912 offert avec les images et les motifs imprimés Create!^{MC} – consultez les pages 175-177
- Motifs non directionnels réduisant les pertes et le temps d'installation
- Compatible avec les systèmes de plafond TechZone^{MD}
- Garantie limitée de 30 ans de performance du système contre l'affaissement visible (sauf articles 1905 et 1929) et la moisissure

APPLICATIONS TYPIQUES

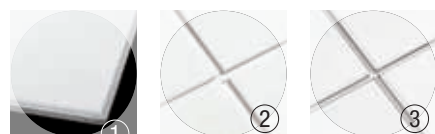
- Bureaux – espaces fermés pour des raisons de confidentialité; espaces ouverts propices à la concentration, à la collaboration et au travail d'équipe
- Établissements de soins de santé – installations adéquates répondant aux exigences acoustiques du HIPAA, du HCAHPS et du FGI
- Salles de classe
- Couloirs
- Halls/aires de réception
- Grands magasins/vente au détail

COULEUR



Blanc

DÉTAILS (Autres systèmes de suspension compatibles. Consultez la liste qui se trouve à la page 236.)



1. Téglulaire biseauté Ultima
2. Ultima avec système de suspension Suprafine^{MD} de 9/16 po
3. Ultima avec système de suspension Silhouette^{MD} XL^{MD} de 9/16 po à retrait de 1/4 po

ULTIMA^{MD} ULTIMA^{MD} à haut CRB

Téguilaire
texture fine

USDA
CERTIFIED
BIODEBASED
PRODUCT

PRODUCT 88%



Les articles HRC contiennent
15 % ou plus de plafonds
postconsommation recyclés

JUSQU'À **76 %**




DE CONTENU
RECYCLÉ

LEED^{MD}



Calculez le nombre de crédits
LEED pouvant être obtenus sur
armstrongplafonds.ca/greengenie

SÉLECTION DE L'APPARENCE

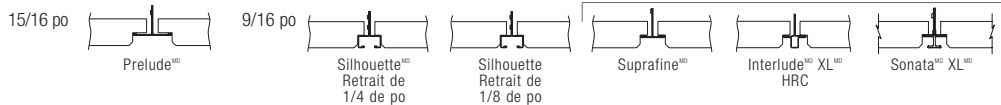
Profil de bordure	Susp. illustr. pages 295-299 armstrongplafonds.ca/dessins	N° d'article	Dimensions (pouces)
ULTIMA^{MD} à haut CRB			
15/16 po 15 Téguilaire biseauté		1941	24 x 24 x 1 po □
 15		1944	24 x 48 x 1 po □
15		Panneaux FastSize^{MC}	Larg. : 12 po – 24 po / Long. : 24 po – 60 po 1 po d'épaisseur
9/16 po 29, 44, 48, 52, 56, 60 Téguilaire biseauté		1942	24 x 24 x 1 po □
 29, 44, 48, 52, 56, 60		1942HRC	24 x 24 x 3/4 po □
29, 44, 48, 52, 56, 60		1945	24 x 48 x 1 po □
29, 44, 48, 52, 56, 60		Panneaux FastSize^{MC}	Larg. : 12 po – 24 po / Long. : 24 po – 48 po 1 po d'épaisseur
ULTIMA^{MD}			
15/16 po 15 Téguilaire biseauté		1422	6 x 48 x 3/4 po □
 15		1917	12 x 24 x 3/4 po □
15		1993	12 x 48 x 3/4 po □

PERFORMANCE Les points représentent un niveau de performance élevé.

Homologation acoustique		Total Acoustique ¹	Résistance au feu	Reflexion lumineuse	Anti-moisissure	Résistance à l'effaiblissement	Certifié faibles émissions de COV	Nettoyage	Chocs	Ératilure	Souillure	Contenu recyclé	Programme de recyclage	Garantie de 30 ans
CRB	CAP	CRB + CAP			Bio-Block	Humi-Guard +								
0,80	35	MEILLEUR Classe A	0,87	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0,80	35	MEILLEUR Classe A	0,87	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
S.O.	S.O.	– Classe A	0,87	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0,80	35*	MEILLEUR Classe A	0,87	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0,75	35	MIEUX Classe A	0,87	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0,80	35*	MEILLEUR Classe A	0,87	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
S.O.	S.O.	– Classe A	0,87	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
S.O.	S.O.	– Classe A	0,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
S.O.	S.O.	– Classe A	0,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
S.O.	S.O.	– Classe A	0,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

¹ Les panneaux Total Acoustics^{MC} ont une combinaison idéale de performance acoustique de réduction du bruit et de blocage du son en un seul produit. **BON** (CRB 0,60-0,65; CAP 35+) **MIEUX** (CRB 0,70-0,75; CAP 35+) **MEILLEUR** (CRB 0,80+; CAP 35+) Les articles HRC ne sont pas offerts pour les panneaux de dimensions autres.

SYSTÈMES DE SUSPENSION



* CAP réduit de deux points sur ces systèmes de suspension



Blanc blizzard – Fini de système de suspension

Un système de suspension à la couleur et à la texture coordonnées pour agrémenter les panneaux de plafond Ultima et offrir une apparence monolithique.

DONNÉES PHYSIQUES

Rapport

Fibre minérale hydroformée avec membrane acoustiquement transparente DuraBrite^{MC}.

Finis de surface

Finis DuraBrite avec peinture au latex appliquée à l'usine.

Résistance au feu

Caractéristiques de combustion de la surface selon les normes ASTM E84 et CAN/ULC S102. Taux de propagation de la flamme de 25 ou moins. Indice de production de la fumée de 50 ou moins (étiquette LA). Fire Guard^{MC} : Plafond résistant au feu si utilisé dans des assemblages LA applicables.

Classement selon la norme ASTM E1264

Type IV, forme 2, motif E, résistance au feu de classe A

Résistance à l'humidité/à l'affaiblissement

Panneaux de plafond HumiGuard^{MC} Plus pour une résistance supérieure à l'affaiblissement, recommandés pour les endroits à humidité élevée, sauf en présence d'eau stagnante et pour les applications extérieures. (exclut les articles 1905 et 1929).

Résistance à la moisissure

Les panneaux de plafond dotés du revêtement BioBlock^{MC} renferment un agent inhibiteur de moisissure qui résiste à la croissance de la moisissure.

Émissions de COV

Certifié par un tiers et conforme à la méthode CDPH/EHLB/norme, version 1.1, 2010, du département de santé publique de la Californie. Cette norme contient les lignes directrices en matière de faible émission dans l'article 24 du LEED, CalGreen, norme 189 ANSI/ASHRAE/USGBC/IES, ANSI/GBI Protocole d'évaluation des bâtiments verts.

Énergie primaire (énergie grise)

Consultez toutes les données concernant l'ACV sur nos Déclarations des produits écologiques EPD.

Haut contenu recyclé

Composé de plus de 50 % de matières recyclées. Le contenu en matières recyclées est basé sur la composition du produit en contenu recyclé postconsommation et préconsommation (postindustriel) selon les indications de FTC.

Rendement de l'isolant

Facteur R – 2,2 (unités BTU)
Facteur R – 0,39 (unités watts)

Garantie de performance de 30 ans

Lorsque l'installation est effectuée avec un système de suspension Armstrong^{MC}. Pour obtenir des détails sur la garantie, rendez-vous à armstrongplafonds.ca/garantie.

Poids; pi ca/carton

1917, 1993 – 1,05 lb/pi ca; 24 pi ca/carton
1945 – 1,14 lb/pi ca; 40 pi ca/carton
1941, 1942 – 1,125 lb/pi ca; 40 pi ca/carton
1944 – 1,125 lb/pi ca; 40 pi ca/carton
1422 – 1,08 lb/pi ca; 24 pi ca/carton

Minimum de commande

1 carton, exclut les panneaux de dimensions autres

Articles métriques disponibles

1917M, 1951M – Les articles métriques sont sujets à des délais de livraison plus longs et à des quantités minimales. Communiquez avec votre représentant pour obtenir plus de détails.

ULTIMA^{MD} ULTIMA^{MD} à haut CRB

Tégulaire
texture fine

USDA
CERTIFIED
BIOBASED
PRODUCT
PRODUCT 88%

D'UN PLAFOND À L'AUTRE
CONTENU
RECYCLÉ
EN BOUCLE
FERMÉE

Les articles HRC contiennent
15 % ou plus de plafonds
postconsommation recyclés

JUSQU'À **76 %** DE CONTENU
RECYCLÉ

LEED^{MD}



Calculez le nombre de crédits
LEED pouvant être obtenus sur
armstrongplafonds.ca/greengenie

SELON L'EMPLACEMENT

SÉLECTION DE L'APPARENCE

Profil de bordure	Susp. illustr. pages 295-299	N° d'article	Dimensions (pouces)	
ULTIMA^{MD}				
15/16 po Tégulaire biseauté	armstrongplafonds.ca/dessins	1994	12 x 60 x 3/4 po	
		1995	12 x 72 x 3/4 po	
		1911 1911HRC	24 x 24 x 3/4 po	
		1951	24 x 24 x 3/4 po	
		1894	24 x 24 x 3/4 po	
		1914 1914HRC	24 x 48 x 3/4 po	
		1985	24 x 60 x 3/4 po	
		1981	24 x 72 x 3/4 po	
		FS Panneaux FastSize^{MC}	Larg. : 4 po – 24 po / Long. : 4 po – 72 po 3/4 po d'épaisseur	
		9/16 po Tégulaire biseauté	armstrongplafonds.ca/dessins	1423
1427	6 x 60 x 3/4 po			
29, 44, 48, 52, 56, 60	armstrongplafonds.ca/dessins	1916	12 x 24 x 3/4 po	
		1996	12 x 48 x 3/4 po	
		1997	12 x 60 x 3/4 po	
		1998	12 x 72 x 3/4 po	
		1912 1912HRC	24 x 24 x 3/4 po	
		1952	24 x 24 x 3/4 po	
		1895	24 x 24 x 3/4 po	
		1915 1915HRC	24 x 48 x 3/4 po	

PERFORMANCE

Les points représentent un niveau de performance élevé.

Homologation acoustique	Total Acoustique ¹	Résistance au feu	Réflexion lumineuse	Anti-moisissure	Rés. Affaiblissement	Certifié faibles émissions de COV	Nettoyage	Chocs	Éraflure	Souillure	Contenu recyclé	Programme de recyclage	Garantie de 30 ans
CRB + CAP =	CRB + CAP	Flamme	Lightbulb	Antimold	Bio-Block / Humi-Guard +	Checkmark	Checkmark	Checkmark	Checkmark	Checkmark	Checkmark	Checkmark	Checkmark
S.O.	S.O.	–	Classe A	0,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•
S.O.	S.O.	–	Classe A	0,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0,75	35	MIEUX	Classe A	0,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0,60	40	BON	Classe A	0,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0,60	40	BON	Fire Guard ^{MC}	0,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0,75	35	MIEUX	Classe A	0,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0,75	35	MIEUX	Classe A	0,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•
S.O.	S.O.	–	Classe A	0,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0,70	35	MIEUX	Classe A	0,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0,70	35	MIEUX	Classe A	0,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•
S.O.	35	–	Classe A	0,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0,65	35	BON	Classe A	0,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0,65	35	BON	Classe A	0,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0,65	35	BON	Classe A	0,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0,75	35	MIEUX	Classe A	0,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0,60	40*	BON	Classe A	0,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0,60	40*	BON	Fire Guard	0,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0,75	35	MIEUX	Classe A	0,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•

¹ Les panneaux Total Acoustics^{MC} ont une combinaison idéale de performance acoustique de réduction du bruit et de blocage du son en un seul produit. **BON** (CRB 0,60-0,65; CAP 35+) **MIEUX** (CRB 0,70-0,75; CAP 35+) **MEILLEUR** (CRB 0,80+; CAP 35+)
Les articles HRC ne sont pas offerts pour les panneaux de dimensions autres.

FS **FastSize** : fini en usine, dimensions sur mesure, livré sur mesure (1 carton minimum)

FIBRE MINÉRALE

ULTIMA^{MD} ULTIMA^{MD} à haut CRB

Tégulaire
texture fine

USDA
CERTIFIED
BIOBASED
PRODUCT



Les articles HRC contiennent
15 % ou plus de plafonds
postconsommation recyclés

JUSQU'À **76 %**

DE CONTENU
RECYCLÉ

LEED^{MD}



Calculez le nombre de crédits
LEED pouvant être obtenus sur
armstrongplafonds.ca/greengenie

SÉLECTION DE L'APPARENCE

Profil de bordure	Susp. illustr. pages 295-299 armstrongplafonds.ca/dessins	N° d'article	Dimensions (pouces)
ULTIMA^{MD}			
9/16 po Tégulaire biseauté	29, 44, 48, 52, 56, 60	1986	24 x 60 x 3/4 po
	29, 44, 48, 52, 56, 60	1982	24 x 72 x 3/4 po
	29, 44, 48, 52, 56, 60	1905	30 x 30 x 3/4 po
	29, 44, 48, 52, 56, 60	1929	30 x 54 x 3/4 po
	29, 44, 48, 52, 56, 60	FS Panneaux FastSizeSM	Larg. : 4 po – 24 po / Long. : 4 po – 72 po 3/4 po d'épaisseur
ULTIMA^{MD} avec revêtement AirGuardSM			
15/16 po Tégulaire biseauté	15	1901	24 x 24 x 3/4 PO
	15	1904	24 x 48 x 3/4 po
9/16 po Tégulaire biseauté	29, 44, 48, 52, 56, 60	1902	24 x 24 x 3/4 po
	29, 44, 48, 52, 56, 60	1906	24 x 48 x 3/4 po

PERFORMANCE Les points représentent un niveau de performance élevé.

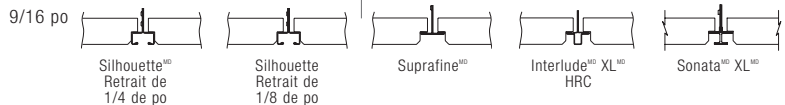
Homologation acoustique		Total Acoustique ¹	Résistance au feu	Réflexion lumineuse	Anti-moisissure	Rés. Affaïssement	Certifiés faibles émissions de COV	Nettoyage	Chocs	Éraflure	Souillure	Contenu recyclé	Programme de recyclage	Garantie de 30 ans
CRB	CAP	CRB + CAP			Bio-Block	Humi-Guard +								
0,75	35	MIEUX	Classe A	0,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0,75	35	MIEUX	Classe A	0,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0,75	35	MIEUX	Classe A	0,90	•	Standard	•	•	•	•	•	•	•	•
0,75	35	MIEUX	Classe A	0,90	•	Standard	•	•	•	•	•	•	•	•
S.O.	S.O.	–	Classe A	0,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0,75	35	MIEUX	Classe A	0,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0,75	35	MIEUX	Classe A	0,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0,75	35*	MIEUX	Classe A	0,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0,75	35	MIEUX	Classe A	0,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

¹ Les panneaux Total AcousticsSM ont une combinaison idéale de performance acoustique de réduction du bruit et de blocage du son en un seul produit. **BON** (CRB 0,60-0,65; CAP 35+) **MIEUX** (CRB 0,70-0,75; CAP 35+) **MEILLEUR** (CRB 0,80+; CAP 35+)
Les articles HRC ne sont pas offerts pour les panneaux de dimensions autres.

FS FastSize : fini en usine, dimensions sur mesure, livré sur mesure (1 carton minimum)

SYSTÈMES DE SUSPENSION

* CAP réduit de deux points sur ces systèmes de suspension



Blanc blizzard – Fini de système de suspension

Un système de suspension à la couleur et à la texture coordonnées pour agrémenter les panneaux de plafond Ultima et offrir une apparence monolithique.

DONNÉES PHYSIQUES

Rapport

Fibre minérale hydroformée avec membrane acoustiquement transparente DuraBriteSM.

Fini de surface

DuraBrite avec peinture au latex appliquée à l'usine.

Résistance au feu

Caractéristiques de combustion de la surface selon les normes ASTM E84 et CAN/ULC S102. Taux de propagation de la flamme de 25 ou moins. Indice de production de la fumée de 50 ou moins (étiquette LA). Fire GuardSM : Plafond résistant au feu si utilisé dans des assemblages LA applicables.

Classement selon la norme ASTM E1264

Type IV, forme 2, motif E, résistance au feu de classe A

Résistance à l'humidité/à l'affaïssement

Panneaux de plafond HumiGuardSM Plus pour une résistance supérieure à l'affaïssement, recommandés pour les endroits à humidité élevée, sauf en présence d'eau stagnante et pour les applications extérieures. (exclut les articles 1905 et 1929).

Contre la moisissure et les bactéries

Les panneaux de plafond avec enduit BioBlockSM renferment un agent inhibiteur de moisissure qui résiste à la croissance de la moisissure.

Émissions de COV

Certifié par un tiers et conforme à la méthode CDPH/EHLB/norme, version 1.1, 2010, du département de santé publique de la Californie. Cette norme contient les lignes directrices en matière de faible émission dans l'article 24 du LEED, CalGreen, norme 189 ANSI/ASHRAE/USGBC/IES; ANSI/GBI Protocole d'évaluation des bâtiments verts.

Énergie primaire (énergie grise)

Consultez toutes les données concernant l'ACV sur nos Déclarations des produits écologiques EPD.

Haut contenu recyclé

Composé de plus de 50 % de matières recyclées. Le contenu en matières recyclées est basé sur la composition du produit en contenu recyclé postconsommation et préconsommation (postindustriel) selon les indications de FTC.

Rendement de l'isolant

Facteur R – 2,2 (unités BTU)
Facteur R – 0,39 (unités watts)

Garantie de performance de 30 ans

Lorsque l'installation est effectuée avec un système de suspension ArmstrongSM. Pour obtenir des détails sur la garantie, rendez-vous à armstrongplafonds.ca/garantie.

Poids; pi ca/carton

1905 – 1,05 lb/pi ca; 62,5 pi ca/carton
1911, 1912, 1914, 1915 – 1,05 lb/pi ca; 48 pi ca/carton
1916, 1996 – 1,05 lb/pi ca; 24 pi ca/carton
1423 – 1,08 lb/pi ca; 24 pi ca/carton
1427 – 1,07 lb/pi ca; 24 pi ca/carton
1929 – 1,02 lb/pi ca; 68 pi ca/carton
1895, 1952, 1951 – 1,31 lb/pi ca; 48 pi ca/carton
1901, 1902, 1904, 1906 – 1,08 lb/pi ca; 48 pi ca/carton
1997, 1994 – 1,05 lb/pi ca; 30 pi ca/carton
1998, 1995 – 1,05 lb/pi ca; 36 pi ca/carton
1981, 1982 – 1,08 lb/pi ca; 72 pi ca/carton
1894, 1985, 1986 – 1,08 lb/pi ca; 80 pi ca/carton

Minimum de commande

1 carton

Articles métriques disponibles

1905M, 1912M, 1912MHR, 1914M, 1915M, 1916M, 1941M, 1944M, 1945M – Les articles métriques sont sujets à des délais de livraison plus longs et à des quantités minimales. Communiquez avec votre représentant pour obtenir plus de détails.

TechLine / 1 877 ARMSTRONG
armstrongplafonds.ca
(recherchez : ultima)
BPCS-3039F-716

LEEDSM est une marque déposée de Green Building Council aux É.-U.
Toutes les marques de commerce utilisées dans les présentes sont la propriété de AWI Licensing LLC et/ou de ses sociétés affiliées
© 2016 AWI Licensing LLC Imprimé aux États-Unis d'Amérique

Armstrong
SOLUTIONS PLAFONDS

238

FIBRE MINÉRALE

