

ULTIMA^{MD} ULTIMA^{MD} à haut CRB

Suspendu carré
texture fine



**TOTAL
ACOUSTICSSM**
(CRB) Absorption du son
+ (CAP) Blocage du son



SUSTAINSM
Systèmes de plafond
à Haute Performance de
développement durable



DESIGNFlexSM
Un nouveau monde
de possibilités pour les
systèmes de plafond

SYSTÈMES DE PLAFOND DESIGNFlex^{MC}

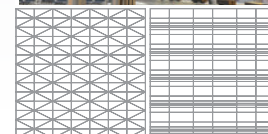


TAILLES

Personnalisez votre décor!

Créez un assortiment de formes, de grandeurs, de couleurs et de matériaux différents pour réinventer votre plafond. Plus de détails au :

armstrongplafonds.ca/designflex



pour...davantage de possibilités



Plus de photos sur :
armstrongplafonds.ca/galeriephotos
RECHERCHEZ : ultima



Panneaux Ultima^{MD} Suspendus carrés avec système de suspension Prelude^{MD} de 15/16 po

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

PRINCIPAUX ATTRIBUTS



- Les options DESIGNFlex^{MC} comprennent diverses formes, tailles sur mesure et couleurs, prêtes à être livrées en 3 semaines
- Bénéficiez d'un contrôle sonore total et d'une grande souplesse de conception grâce aux panneaux de plafond Total Acoustics^{MD} : CRB + CAP = Performance Total Acoustics^{MD}
- Les panneaux Ultima^{MD} font partie de la gamme SustainSM et répondent aux normes actuelles les plus strictes en matière de développement durable
- Fini lisse, propre, durable – Lavable, résistant aux chocs, résistant aux éraflures et à la souillure
- Excellente absorption sonore et blocage du son pour la performance Total Acoustics^{MD}
- Options de contenu recyclé postconsommation d'un plafond à l'autre Ceiling-2-CeilingSM : articles 1910HRC et 1913HRC. 71 % préconsommation; 15 % post-consommation
- Produit biosourcé certifié USDA – 88 %
- Disponible avec revêtement AirGuardSM – supprime activement le formaldéhyde de l'air intérieur
- Se coordonne en apparence avec des panneaux Optima^{MD} pour des applications mixtes (plan ouvert/fermé)
- Article 1910 disponible avec les images et les motifs imprimés Create!SM
- Motifs non directionnels réduisant les pertes et le temps d'installation
- Compatible avec les systèmes de plafond TechZone^{MD}
- Système garanti 30 ans contre l'affaiblissement visible et la moisissure
- Panneau de remplacement de 10 ans disponible pour les articles 1910, 1913



APPLICATIONS TYPIQUES

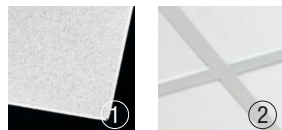
- Bureaux – espaces fermés pour des raisons de confidentialité; espaces ouverts propices à la concentration, à la collaboration et au travail d'équipe
- Établissements de soins de santé – installations adéquates répondant aux exigences acoustiques du HIPAA, du HCAHPS et du FGI
- Salles de classe
- Couloirs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

COULEUR



Blanc
(WH)

DÉTAILS



1. Ultima^{MD} Suspendu carré
2. Ultima^{MD} Suspendu carré avec système de suspension Prelude^{MD} de 15/16 po

ULTIMA^{MD} ULTIMA^{MD} à haut CRB

Suspendu carré
texture fine



Certifié
GREENGUARD
Gold
(détails ci-dessous)



DeclareSM
Défi de transparence
d'édifice vivant

SUSTAINSM
Systèmes de plafond
à Haute Performance de
développement durable

JUSQU'A **84%** CONTENU RECYCLÉ

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

LEEDSM CRB + CAP

SECON L'EMPLACEMENT

- gestion de l'énergie
- gestion des déchets de construction
- matériaux régionaux
- matériaux de conception
- DEP
- recyclable/responsabilité
- étiquette du producteur
- matériaux biosourcés
- contenu recyclé
- source de matières premières
- rapport de la composition des matériaux
- matériaux à faible émission
- qualité de l'éclairage
- acoustique

SÉLECTION APPARENCE

PERFORMANCE

Les points représentent un niveau de performance élevé.

\$\$\$\$

Profil de bordure	N° d'article	Dimensions (Pouces)	Homologation LA Acoustique		Total Acoustics ¹	Classe d'articulation	Résistance au feu	Réflexion lumineuse	Anti-moisissure et anti-mildiou	Résistance à l'affaiblissement	Certifié à faibles émissions de COV	Nettoyage	Chocs	Éraflure	Souillure	Contenu recyclé	Programme de recyclage	Garantie de 30 ans	
			CRB + CAP	CRB + CAP															
ULTIMA^{MD} à haut CRB																			
Suspendu carré 15/16 po 	1940	24 x 24 x 7/8 po	0,80	35	MEILLEUR	170	Classe 0,87	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	1943	24 x 48 x 7/8 po	0,80	35	MEILLEUR	170	Classe 0,87	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	1432	24 x 60 x 7/8 po	0,80	35	MEILLEUR	170	Classe 0,87	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	1435	24 x 72 x 7/8 po	0,80	35	MEILLEUR	170	Classe 0,87	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Capacités de taille			S.O.	S.O.	–	–	Classe 0,87	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
1 CTN MIN Tailles fait sur commande (3 sem.)							Classe 0,87	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

¹ Les panneaux de plafond 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+)

SYSTÈMES DE SUSPENSION

Blanc blizzard – Fini de système de suspension

15/16 po



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

Matériau

Fibre minérale hydroformée avec membrane acoustiquement transparente DuraBriteSM

Fini de surface

Fini 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).

Classification ASTM E1264

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

Résistance à l'humidité/à l'affaiblissement

Les plafonds HumiGuardSM Plus sont recommandés pour les endroits à humidité élevée, sauf en présence d'eau stagnante et pour les applications extérieures.

Protection contre les moisissures/le mildiou

Les panneaux de plafonds avec la performance BioBlockSM résistent à la prolifération des moisissures et du mildiou.

Émissions de COV

Certifié GREENGUARD Gold

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

Performance acoustique

Tests CAP effectués à l'aide du système de suspension PreludeSM XLSM.

Énergie primaire (grise)

Consultez toutes les données concernant l'ACV sur nos déclarations de produits écologiques DEP.

Haut contenu recyclé

Composé de plus de 50% de contenus recyclés. Le contenu en matières recyclées est basé sur la composition du produit en contenu recyclé postconsommation et préconsommation (postindustriel) selon les indications de FTC. Les articles HRC contiennent 15% ou plus de plafonds postconsommation recyclés.

PRODUIT CERTIFIÉ
POUR DE FAIBLES
ÉMISSIONS
CHIMIQUES
UL.COM/GG
UL 2818



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. Détails à armstrongplafonds.ca

Poids; pieds carrés/Carton

1940 – 1,14 lb/pi ca; 40 pi ca/carton
1943 – 1,125 lb/pi ca; 48 pi ca/carton
1432 – 1,05 lb/pi ca; 60 pi ca/carton
1435 – 1,04 lb/pi ca; 72 pi ca/carton

Commande minimale

1 carton

Articles métriques disponibles

1940M, 1943M – Les articles métriques sont sujets à des délais de livraison plus longs et à des quantités minimales.

ULTIMA^{MD} ULTIMA^{MD} à haut CRB

Suspendu carré
texture fine



Certifié
GREENGUARD Gold
(détails ci-dessous)



Declare^{MS}
Défi de transparence
d'édifice vivant

SUSTAIN^{MS}
Systèmes de plafond à
Haute Performance de
développement durable

JUSQU'À **84% CONTENU RECYCLÉ**

LEED^{MD}

gestion de l'énergie
gestion des déchets de construction
matériaux régionaux
flexibilité de conception
DEP
recyclabilité/réutilisabilité
élimination du producteur
matériaux durables
contenu recyclé
sources de matières premières
rapport de la composition des matériaux
matériaux à faible émission
qualité de l'habitat
acoustique

▲ SELON L'EMPLACEMENT

Calculez le nombre de crédits LEED^{MD} pouvant être obtenus sur armstrongplafonds.ca/greengenie

SÉLECTION APPARENCE

Profil de bordure	N° d'article	Dimensions (Pouces)
	1420	6 x 48 x 3/4 po
	1425	6 x 60 x 3/4 po
	1990	12 x 48 x 3/4 po
	1991	12 x 60 x 3/4 po
	1992	12 x 72 x 3/4 po
	1910 1910HRC*	24 x 24 x 3/4 po
	1913 1913HRC*	24 x 48 x 3/4 po
	1984	24 x 60 x 3/4 po
	1980	24 x 72 x 3/4 po

Capacités de taille

Suspendu carré de 15/16 po	Épaisseur de 3/4 po	Tailles fait sur commande (3 sem.)	
		Largeur	Longueur
1 CTN MIN	4 po – 5 – 1/2 po	12 po – 72 po	
	6 po – 11 – 1/2 po	6 po – 72 po	
	12 po – 30 po	18 po – 72 po	
	30 – 1/2 po – 48 po	4 po – 30 po	

PERFORMANCE

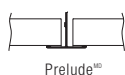
Les points représentent un niveau de performance élevé.

Homologation LA Acoustique		Total Acoustics ¹	Classe d'articulation	Résistance au feu	Réflexion lumineuse	Anti-moisissure et anti-mildiou	Résistance à l'affaissement	Certifié à faibles émissions de COV	Nettoyage	Chocs	Eraflure	Souillure	Contenu recyclé	Programme de recyclage	Garantie de 30 ans
CRB	CAP	CRB + CAP	CA												
N/A	N/A	-	-	Classe A	0,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
N/A	N/A	-	-	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	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0,75	35	MIEUX	-	Classe A	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	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

¹ Les panneaux de plafond Total Acoustics^{MS} 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 disponibles en FastSize ou dans d'autres dimensions.

SYSTÈMES DE SUSPENSION

15/16 po



Prelude^{MS}

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

Matériau

Fibre minérale hydroformée avec membrane acoustiquement transparente DuraBriteSM.

Fini de surface

Fini 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).

Classification ASTM E1264

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

Résistance à l'humidité/à l'affaissement

Les plafonds HumiGuard^{MS} Plus sont recommandés pour les endroits à humidité élevée, sauf en présence d'eau stagnante et pour les applications extérieures.

Protection contre les moisissures/le mildiou

Les panneaux de plafonds avec la performance BioBlock^{MS} résistent à la prolifération des moisissures et du mildiou.

Émissions de COV

Certifié GREENGUARD Gold

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

Performance acoustique

Tests CAP effectués à l'aide du système de suspension Prelude^{MS} XL^{MS}.

Énergie primaire (grise)

Consultez toutes les données concernant l'ACV sur nos déclarations de produits écologiques DEP.

Haut contenu recyclé

Composé de plus de 50 % de contenus recyclés. Le contenu en matières recyclées est basé sur la composition du produit en contenu recyclé postconsommation et préconsommation (postindustriel) selon les indications de FTC. Les articles HRC contiennent 15 % ou plus de plafonds postconsommation recyclés.

PRODUIT CERTIFIÉ
POUR DE FAIBLES
ÉMISSIONS
CHIMIQUES
UL.COM/GG
UL 2818



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^{MS}. Détails à armstrongplafonds.ca

Poids; pieds carrés/Carton

1420, 1425 – 1,05 lb/pi ca; 24 pi ca/carton
1910, 1913, – 1,08 lb/pi ca; 48 pi ca/carton
1991 – 1,08 lb/pi ca; 30 pi ca/carton
1992 – 1,08 lb/pi ca; 36 pi ca/carton
1980 – 1,08 lb/pi ca; 72 pi ca/carton
1984 – 1,08 lb/pi ca; 80 pi ca/carton
1990 – 1,08 lb/pi ca; 24 pi ca/carton

Commande minimale

1 carton

Articles métriques disponibles

1910M, 1913M – Les articles métriques sont sujets à des délais de livraison plus longs et à des quantités minimales.



FIBRE MINÉRALE

ULTIMA^{MD} ULTIMA^{MD} à haut CRB

Suspendu carré
texture fine



Certifié
GREENGUARD
Gold
(détails ci-dessous)



DeclareSM
Défi de transparence
d'édifice vivant

SUSTAINSM
Systèmes de plafond
à Haute Performance de
développement durable

JUSQU'A **84%** CONTENU RECYCLÉ

LEED^{MD}

gestion de l'énergie
gestion des déchets de construction
matériaux régionaux
matériaux de conception
DfP
recyclable/responsabilité étendue du producteur
matériaux biosourcés
contenu recyclé
source de matières premières
rapport de la composition des matériaux
matériaux à faible émission
qualité de l'éclairage
acoustique

SECON L'EMPLACEMENT

\$\$\$

Calculez le nombre de crédits LEED^{MD} pouvant être obtenus sur armstrongplafonds.ca/greengenie

SÉLECTION APPARENCE

Profil de bordure N° d'article Dimensions (Pouces)

ULTIMA^{MD} avec revêtement AirGuardSM Supprime activement le formaldéhyde de l'air intérieur.

Suspendu carré de 15/16 po

1900 24 x 24 x 3/4 po

1903 24 x 48 x 3/4 po

PERFORMANCE

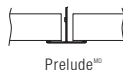
Les points représentent un niveau de performance élevé.

Homologation LA Acoustique	Total Acoustics ¹	Classe d'articulation	Résistance au feu	Réflexion lumineuse	Anti-moisissure et anti-mildiou	Résistance à l'affaissement	Certifié à faibles émissions de COV	Nettoyage	Chocs	Éraflure	Soullure	Contenu recyclé	Programme de recyclage	Garantie de 30 ans
0,75	35	MIEUX	Classe A	0,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0,75	35	MIEUX	Classe A	0,90	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

¹ Les panneaux de plafond 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+)

SYSTÈMES DE SUSPENSION

15/16 po



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

Matériau

Fibre minérale hydroformée avec membrane acoustiquement transparente DuraBriteSM.

Fini de surface

Fini 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).

Classification ASTM E1264

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

Résistance à l'humidité/à l'affaissement

Les plafonds HumiGuardSM Plus sont recommandés pour les endroits à humidité élevée, sauf en présence d'eau stagnante et pour les applications extérieures.

Protection contre les moisissures/le mildiou

Les panneaux de plafonds avec la performance BioBlockSM résistent à la prolifération des moisissures et du mildiou.

Émissions de COV

Certifié GREENGUARD Gold

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

Performance acoustique

Tests CAP effectués à l'aide du système de suspension PreludeSM XLSM.

Énergie primaire (grise)

Consultez toutes les données concernant l'ACV sur nos déclarations de produits écologiques DEP.

Haut contenu recyclé

Composé de plus de 50 % de contenus recyclés. Le contenu en matières recyclées est basé sur la composition du produit en contenu recyclé postconsommation et préconsommation (postindustriel) selon les indications de FTC. Les articles HRC contiennent 15 % ou plus de plafonds postconsommation recyclés.

PRODUIT CERTIFIÉ
POUR DE FAIBLES
ÉMISSIONS
CHIMIQUES
UL.COM/GG
UL 2818



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. Détails à armstrongplafonds.ca

Poids; pieds carrés/Carton

1420, 1425 – 1,05 lb/pi ca; 24 pi ca/carton
1910, 1913, – 1,08 lb/pi ca; 48 pi ca/carton
1991 – 1,08 lb/pi ca; 30 pi ca/carton
1992 – 1,08 lb/pi ca; 36 pi ca/carton
1980 – 1,08 lb/pi ca; 72 pi ca/carton
1984 – 1,08 lb/pi ca; 80 pi ca/carton
1990 – 1,08 lb/pi ca; 24 pi ca/carton

Commande minimale

1 carton

Articles métriques disponibles

1910M, 1913M – Les articles métriques sont sujets à des délais de livraison plus longs et à des quantités minimales.

Ligne TechLine / 1 877 276-7876
armstrongplafonds.ca/commercial
(rechercher : ultima)
BPCS-4595F-718

LEEDSM est une marque déposée du Green Building Council aux É.- U.
DeclareSM est une marque de service de The International Living Future Institute LA est une marque déposée de LA LLC. Toutes les autres marques de commerce utilisées dans les présentes sont la propriété de AWI Licensing LLC et/ou de ses sociétés affiliées
© 2018 AWI Licensing LLC Imprimé aux États-Unis

ArmstrongSM
SOLUTIONS PLAFOND ET MUR

FIBRE MINÉRALE