

ULTIMA®  
ULTIMA® alto NRC

Tegular  
textura fina



Dibujos CAD/REVIT®  
armstrongceilings.com



**DESIGNFlex®**  
Un Mundo Nuevo de  
Posibilidades para  
Sistemas de Plafón



Ultima® tegular biselado con sistema de suspensión Suprafine® de 9/16"

Plafones de textura lisa que son lavables, resistentes a impactos y raspaduras con una visual no direccional. Ofrecen un rendimiento Sustain® y Total Acoustics® para espacios flexibles.

#### ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- Las opciones DesignFlex® incluyen formas y tamaños hechos por encargo y disponibles para enviar en 3 semanas
- Consiga el control total del ruido y versatilidad con plafones Total Acoustics®: NRC + CAC = Rendimiento Total Acoustics
- Los plafones Ultima® son parte del portafolio Sustain® y cumplen con las más estrictas normas de sustentabilidad de hoy en día



- Opciones de alta absorción acústica disponibles hasta 0.85 NRC
- CleanAssure™ familia de productos – incluye plafones y paneles desinfectables, sistemas de suspensión, y bordes (Pulverizar con niebla)
- Superficie resistente al moho y al moho
- Acabado liso, limpio y duradero – Lavables, resistentes a raspaduras y a la suciedad
- Opciones de contenido reciclado posconsumo Ceiling-2-Ceiling™: Artículos 1911HRC, 1912HRC, 1914HRC, 1915HRC 71% preconsumo; 15% posconsumo
- Producto de origen biológico con certificación del USDA: 95%

- Disponible con revestimiento AirGuard™
- Artículo 1912 disponible con imágenes y patrones impresos Create!
- El aspecto no direccional reduce los desperdicios y el tiempo de instalación
- Compatible con los sistemas de plafón TechZone®
- Garantía limitada de 30 años del sistema contra pandeo visible (excluye los artículos 1905 y 1929), moho y hongos
- Reemplazo del plafón disponible por 10 años para artículos 1911, 1912, 1914, 19155
- Disponibles con orificios cortados en fábrica para la integración con accesorios de iluminación descendente de USAI®



#### APLICACIONES TÍPICAS

- Oficinas: Espacios cerrados para privacidad y confidencialidad; espacios abiertos para actividades que exigen concentración, colaboración y trabajo
- Atención médica: Ayuda a alcanzar los requerimientos acústicos de HIPAA, HCAHPS y FG
- Salones de clases
- Corredores
- Vestibulos/áreas de recepción
- Grandes almacenes y tiendas al por menor

#### COLOR



White  
(WH)

DETALLES (Otros sistemas de suspensión compatibles. Consulte la lista en la página siguiente.)



- Ultima® tegular biselado
- Ultima® con sistema de suspensión Suprafine® de 9/16"
- Ultima® con sistema de suspensión Silhouette® XL® de 9/16" con ranura de 1/4"

ULTIMA®  
ULTIMA® alto  
NRC  
Tegular  
textura fina



USDA  
CERTIFIED  
BIOBASED  
PRODUCT  
PRODUCT 95%

Declare.



SUSTAIN®  
Sistemas de Plafones  
Sustentables de Alto Desempeño

GREENGUARD  
Gold Certified  
(detalles abajo)

LEED®  
WELL™ | LBC

HASTA 87% CONTENIDO RECICLADO

gestión de energía	✓
gestión de agua en construcción	✓
materiales regionales	✓
diseño flexible	✓
EPD	✓
reciclable/ responsabilidad extendida del productor	✓
materiales de origen biológico	✓
contenido reciclado	✓
compra de materias primas	✓
material ingrediente reportando	✓
materiales de bajas emisiones	✓
calidad de iluminación	✓
acústica	✓

SELECCIÓN VISUAL

ULTIMA® alto NRC  
15/16"  
Tegular biselado



Artículos HRC no incluidos en los plafones que son disponibles sobre pedido.

Número de artículo	Dimensiones (pulgadas)	
2081	24 x 24 x 1"	<input type="checkbox"/>
2084	24 x 48 x 1"	<input type="checkbox"/>
1941	24 x 24 x 7/8"	<input type="checkbox"/>
1944	24 x 48 x 7/8"	<input type="checkbox"/>
1433	24 x 60 x 7/8"	<input type="checkbox"/>
1436	24 x 72 x 7/8"	<input type="checkbox"/>

ULTIMA® alto NRC  
9/16"  
Tegular biselado



Artículos HRC no incluidos en los plafones que son disponibles sobre pedido.

Número de artículo	Dimensiones (pulgadas)	
2082	24 x 24 x 1"	<input type="checkbox"/>
2085	24 x 48 x 1"	<input type="checkbox"/>
1942	24 x 24 x 7/8"	<input type="checkbox"/>
1942HRC	24 x 24 x 3/4"	<input type="checkbox"/>
1945	24 x 48 x 7/8"	<input type="checkbox"/>
1431	30 x 30 x 7/8"	<input type="checkbox"/>
1434	24 x 60 x 7/8"	<input type="checkbox"/>
1437	24 x 72 x 7/8"	<input type="checkbox"/>

SELECCIÓN DE DESEMPEÑO Los puntos representan un alto nivel de desempeño.

NRC	CAC	Total Acoustics <sup>1</sup>	Clase de articulación	Resistencia al fuego	Reflectancia lumínica	Antibacteriano y Antimoho	Resistencia al pandeo	Certificación de bajas emisiones de COV	CleanAssure™ plafones desinfectables	DURABILIDAD	30 años de garantía				
0.85	35	ÓPTIMO	170	Clase A	0.85	*	*	*	Con niebla	Lavable	Impacto	Raspaduras	Suciedad	Contenido reciclado	
0.85	35	ÓPTIMO	170	Clase A	0.85	*	*	*							
0.80	35	ÓPTIMO	170	Clase A	0.87	*	*	*							
0.80	35	ÓPTIMO	170	Clase A	0.87	*	*	*							
0.80	35	ÓPTIMO	170	Clase A	0.87	*	*	*							
0.85	35	ÓPTIMO	170	Clase A	0.85	*	*	*							
0.85	35	ÓPTIMO	170	Clase A	0.85	*	*	*							
0.80	35	ÓPTIMO	170	Clase A	0.87	*	*	*							
0.80	35	ÓPTIMO	170	Clase A	0.87	*	*	*							
0.80	35	ÓPTIMO	170	Clase A	0.87	*	*	*							
0.80	35	ÓPTIMO	170	Clase A	0.87	*	*	*							
0.80	35	ÓPTIMO	170	Clase A	0.87	*	*	*							
0.80	35	ÓPTIMO	170	Clase A	0.87	*	*	*							

1 Ctn Min  
**FASTSIZE**  
3 SEMANAS  
listo para enviar

Tamaños hechos a pedido	Ancho (lado corto)	Largo (lado largo)													
7/8" y 1" Grueso - 15/16" y 9/16" Tegular biselado	4" - 30"	12" - 72"	-	-	-	-	Clase A	0.87	*	*	*	*	*	*	*

<sup>1</sup> Los plafones Total Acoustics® tienen una combinación ideal de reducción de ruido y rendimiento de bloqueo de sonido en un solo producto.  
BUENO (NRC 0.60-0.65; CAC 35+) MEJOR (NRC 0.70-0.75; CAC 35+) ÓPTIMO (NRC 0.80+; CAC 35+)

MÁS ARTÍCULOS ▶



FIBRA MINERAL - Estándar

# ULTIMA® ULTIMA® alto NRC

Regular  
textura fina



USDA  
CERTIFIED  
BIOBASED  
PRODUCT  
PRODUCT 95%

Declare.

SUSTAIN®  
Sistemas de Plafones  
Sustentables de Alto Desempeño

GREENGUARD  
Gold Certified  
(detalles abajo)

LEED® WELL | LBC

HASTA 87% CONTENIDO RECICLADO

- gestión de energía
- gestión de construcción
- materiales regionales
- diseño flexible
- EPD
- reciclable/ responsabilidad extendida del productor
- materiales de origen biológico
- contenido reciclado
- compra de materias primas
- material ingrediente reportando
- materiales de bajas emisiones
- calidad de iluminación
- acústica

## SELECCIÓN VISUAL

## SELECCIÓN DE DESEMPEÑO

Los puntos representan un alto nivel de desempeño.

Número de artículo	Dimensiones (pulgadas)	Acústica certificada por UL		Resistencia al fuego	Reflectancia lumínica <sup>1</sup>	Antibacteriano y Antimoho	Resistencia al pandeo	Certificación de bajas emisiones de COV	CleanAssure™ plafones desinfectables		DURABILIDAD				Contenido reciclado	30 años de garantía
		NRC	CAC						Con niebla	Lavable	Impacto	Raspaduras	Suciedad			
<b>ULTIMA®</b>																
<b>15/16" Regular biselado</b>																
1422	6 x 48 x 3/4"	-	-	Clase A	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1917	12 x 24 x 3/4"	-	-	Clase A	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1993	12 x 48 x 3/4"	0.65*	-	Clase A	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1994	12 x 60 x 3/4"	0.65*	-	Clase A	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1995	12 x 72 x 3/4"	0.65*	-	Clase A	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1911	24 x 24 x 3/4"	0.75	35	MEJOR	Clase A	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1911HRC	24 x 24 x 3/4"	0.75	35	MEJOR	Clase A	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1951	24 x 24 x 3/4"	0.60	40	BUENO	Clase A	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1894	24 x 24 x 3/4"	0.60	40	BUENO	Fire Guard™	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1914	24 x 48 x 3/4"	0.75	35	MEJOR	Clase A	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1914HRC	24 x 48 x 3/4"	0.75	35	MEJOR	Clase A	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1985	24 x 60 x 3/4"	0.75	35	MEJOR	Clase A	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1981	24 x 72 x 3/4"	0.75	35	MEJOR	Clase A	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
<b>9/16" Regular biselad</b>																
1423	6 x 48 x 3/4"	-	-	Clase A	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1427	6 x 60 x 3/4"	-	-	Clase A	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1916	12 x 24 x 3/4"	-	-	Clase A	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1996	12 x 48 x 3/4"	0.65*	-	Clase A	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1997	12 x 60 x 3/4"	0.65*	-	Clase A	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1998	12 x 72 x 3/4"	0.65*	-	Clase A	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1912	24 x 24 x 3/4"	0.75	35	MEJOR	Clase A	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1912HRC	24 x 24 x 3/4"	0.75	35	MEJOR	Clase A	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1952	24 x 24 x 3/4"	0.60	40	BUENO	Clase A	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1895	24 x 24 x 3/4"	0.60	40	BUENO	Fire Guard	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1915	24 x 48 x 3/4"	0.75	35	MEJOR	Clase A	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1915HRC	24 x 48 x 3/4"	0.75	35	MEJOR	Clase A	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1986	24 x 60 x 3/4"	0.75	35	MEJOR	Clase A	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
1982	24 x 72 x 3/4"	0.75	35	MEJOR	Clase A	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

Los artículos Fire Guard™ están en rojo.

<sup>1</sup> Los plafones Total Acoustics® tienen una combinación ideal de reducción de ruido y rendimiento de bloqueo de sonido en un solo producto.

BUENO (NRC 0.60-0.65; CAC 35+) MEJOR (NRC 0.70-0.75; CAC 35+) ÓPTIMO (NRC 0.80+; CAC 35+)

\* Artículo no probado por UL.

NRC + CAC



FIBRA MINERAL – Estándar

# ULTIMA® ULTIMA® alto NRC

Tegular  
textura fina



Declare.



**LEED® WELL | LBC**

HASTA **87%** CONTENIDO RECICLADO

- gestión de energía
- gestión de agua en construcción
- materiales regionales
- diseño flexible
- EPD
- reciclabilidad extendida del producto
- materiales de origen biológico
- contenido reciclado
- compra de materias primas
- material ingrediente reportando
- materiales de bajas emisiones
- calidad de iluminación
- acústica

## SELECCIÓN VISUAL

	Número de artículo	Dimensiones (pulgadas)
9/16" Tegular biselado	1905	30 × 30 × 3/4"
	1905HRC	30 × 30 × 3/4"
Artículos HRC no incluidos en los plafones que son disponibles sobre pedido.	1929	30 × 54 × 3/4"
	1929HRC	30 × 54 × 3/4"

**1 Ctn Min FASTSIZE 3 SEMANAS** listo para enviar

Tamaños hechos a pedido	Ancho (lado corto)	Largo (lado largo)
3/4" Grueso - 15/16" y 9/16" Tegular biselado	4" - 30"	12" - 72"

ULTIMA® with AirGuard™ Coating	1901	24 × 24 × 3/4"
15/16" Tegular biselado	1904	24 × 48 × 3/4"
9/16" Tegular biselado	1902	24 × 24 × 3/4"
AirGuard™ elimina activamente el formaldehído del aire interior.	1906	24 × 48 × 3/4"

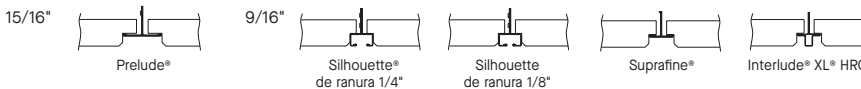
<sup>1</sup> Los plafones Total Acoustics® tienen una combinación ideal de reducción de ruido y rendimiento de bloqueo de sonido en un solo producto. BUENO (NRC 0.60-0.65; CAC 35+) MEJOR (NRC 0.70-0.75; CAC 35+) ÓPTIMO (NRC 0.80+; CAC 35+)

## SELECCIÓN DE DESEMPEÑO

Los puntos representan un alto nivel de desempeño.

	NRC	CAC	Total Acoustics <sup>1</sup>	Resistencia al fuego	Reflectancia lumínica	Antibacteriano y Antimoho	Resistencia al pandeo	Certificación de bajas emisiones de COV	CleanAssure™ plafones desinfectables	DURABILIDAD	Año				
9/16" Tegular biselado	0.75	35	MEJOR	Clase A	0.88	*	Estándar	*	Con niebla	Lavable	Impacto	Raspaduras	Suciedad	Contenido reciclado	30 años de garantía
Artículos HRC no incluidos en los plafones que son disponibles sobre pedido.	0.75	35	MEJOR	Clase A	0.88	*	Estándar	*							1 Año
ULTIMA® with AirGuard™ Coating	0.75	35	MEJOR	Clase A	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
15/16" Tegular biselado	0.75	35	MEJOR	Clase A	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
9/16" Tegular biselado	0.75	35	MEJOR	Clase A	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
AirGuard™ elimina activamente el formaldehído del aire interior.	0.75	35	MEJOR	Clase A	0.88	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*

## SISTEMAS DE SUSPENSIÓN



**Blizzard White:** Acabado del sistema de suspensión. Un sistema de suspensión con color y textura combinados para complementar los plafones Ultima y lograr una sensación y un aspecto monolíticos.

## PROPIEDADES FÍSICAS

**Material**  
Fibra mineral moldeada en húmedo con membrana DuraBrite® acústicamente transparente.

**Surface Finish**  
DuraBrite con pintura de látex aplicada en fábrica.

**Resistencia al fuego**  
Características de combustión superficial según ASTM E84 y CAN/ULC S102. Índice de propagación de llama de 25 o menos. Índice de generación de humo de 50 o menos (etiquetado por UL).

**Fire Guard™:** Un plafón resistente al fuego cuando se usa en ensamblajes UL aplicables.

**Clasificación de ASTM E1264**  
Tipo IV, Forma 2, Patrón E. Resistencia al fuego de Clase A.

**Resistencia a la humedad/pandeo**  
Los plafones HumiGuard® Plus mantienen una resistencia superior al pandeo. Se recomiendan para áreas expuestas a altos índices de humedad, sin incluir agua estancada y usos en exteriores. (Excluye los artículos 1905 y 1929).

**Resistencia a moho/hongos y bacterias**  
Los plafones con revestimiento BioBlock® contienen un agente inhibidor de moho que resiste el crecimiento de moho y hongos.

**Emisiones de COV Certificado GREENGUARD Gold**  
Certificado por terceros, cumple con CDPH/EHLB/Método estándar, versión 1.2, 2017 del Departamento de Salud Pública de California. Este es el lineamiento para bajas emisiones en LEED®, WELL Living Standard™, Título 24 de CalGreen, Estándar de ANSI/ASHRAE/USGBC/IES 189; Protocolo de Evaluación de Construcción Ecológica de ANSI/GBI.

**Rendimiento Acústico**  
Pruebas de CAC realizadas con sistema de suspensión Prelude® XL® para borde de 15/16" y sistema de suspensión Silhouette® para bordes de 9/16".

**Energía primaria (Incorporada)**  
Consulte toda la información de LCA en nuestro EPD.

**Alto contenido reciclado**  
Contiene más de un 50% de contenido reciclado total. El contenido reciclado total se basa en una composición del producto de contenido reciclado posconsumo y preconsumo (postindustrial) según los lineamientos de FTC. Los artículos con HRC contienen el 15% o más de plafones reciclados post-consumidor.

**Valor de aislamiento**  
Factor R: 2.2 (unidades BTU); Factor R: 0.39 (unidades Watts)

**Limpieza y Desinfección**  
Información para la limpieza y desinfección, de acuerdo con las recomendaciones de los CDC está disponible en [armstrongceilings.com/cleaning](http://armstrongceilings.com/cleaning)

**Garantía de desempeño de 30 años**  
Si la instalación se realiza con el sistema de suspensión Armstrong®.

**Peso; pies cuadrados/caja**  
1945 - 1.14 lb/pie²; 48 ft²/caja  
1941, 1942 - 1.125 lb/pie²; 40 ft²/caja  
1944, 1942HRC - 1.125 lb/pie²; 48 ft²/caja  
1433, 1434 - 1.05 lb/pie²; 60 ft²/caja  
1436, 1437 - 1.04 lb/pie²; 72 ft²/caja  
2081, 2082 - 1.0 lb/pie²; 40 ft²/caja  
2084, 2085 - 1.0 lb/pie²; 48 ft²/caja  
1431 - 1.06 lb/pie²; 62.5 ft²/caja  
1917, 1993 - 1.05 lb/pie²; 24 ft²/caja  
1422, 1423 - 1.08 lb/pie²; 24 ft²/caja  
1905, 1905HRC - 1.05 lb/pie²; 62.5 ft²/caja  
1911, 1911HRC, 1912, 1912HRC, 1914, 1914HRC, 1915 - 1.05 lb/pie²; 48 ft²/caja  
1916, 1996 - 1.05 lb/pie²; 24 ft²/caja  
1427 - 1.07 lb/pie²; 24 ft²/caja  
1929, 1929HRC - 1.02 lb/pie²; 68 ft²/caja  
1895, 1952, 1951 - 1.31 lb/pie²; 48 ft²/caja  
1901, 1902, 1904, 1906, 1894 - 1.08 lb/pie²; 48 ft²/caja  
1997, 1994 - 1.05 lb/pie²; 30 ft²/caja  
1998, 1995 - 1.05 lb/pie²; 36 ft²/caja  
1981, 1982 - 1.08 lb/pie²; 72 ft²/caja  
1985, 1986 - 1.08 lb/pie²; 80 ft²/caja

**Cantidad mínima del pedido**  
1 caja

TechLine/ 1 877 276-7876  
[armstrongceilings.com/ultima](http://armstrongceilings.com/ultima)  
(selección: Español)  
BPCS-3039M-1023

LEED® es una marca comercial registrada del Consejo de la Construcción Ecológica de Estados Unidos; Declare y Living Building Challenge (LBC) son marcas de International Living Future Institute®; WELL® y Well Building Standard™ son marcas comerciales del International WELL Building Institute; UL y UL Certified son marcas registradas por UL LLC; USAI Lighting® es una marca comercial registrada del USAI Lighting, Todas las demás marcas registradas utilizadas en este documento son propiedad de AWI Licensing LLC o afiliados.  
© 2023 AWI Licensing LLC

**Armstrong®**  
World Industries

NRC + CAC



FIBRA MINERAL - Estándar