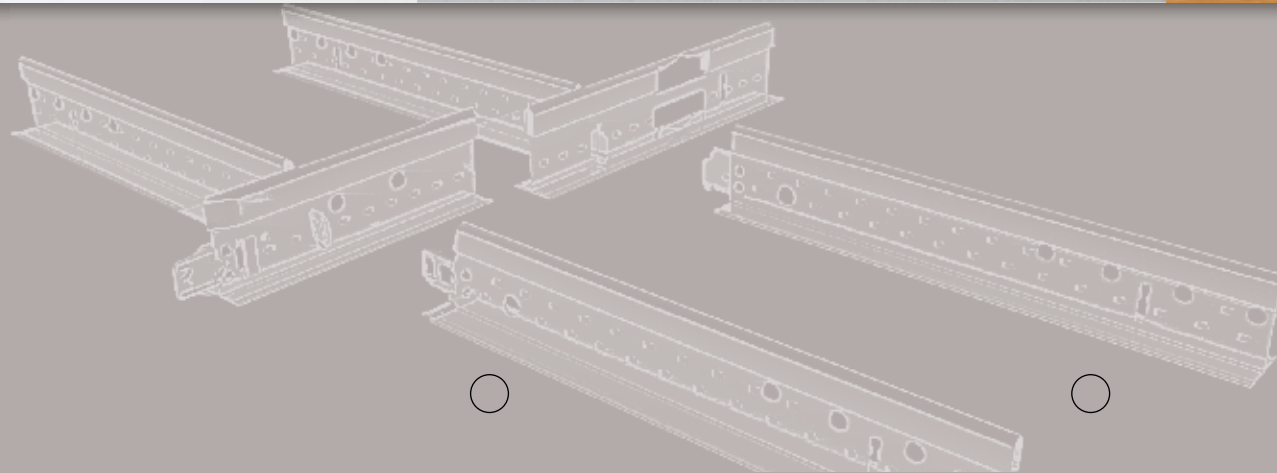


SYSTÈMES
POUR

**PLAFONDS
& MURS**

Ensemble, nos idées
prennent forme®

L'essentiel d'Armstrong



Armstrong®



Comment **utiliser** cette brochure ?

Cette brochure présente les gammes de plafonds standard Armstrong :

- La gamme **Minéral**
- La gamme **Métal**
- La gamme **Bois**
- La gamme **Ilots flottants - Plafonds discontinus**
- La gamme **Systèmes de suspension**

Pour vous aider à trouver les produits les mieux adaptés à vos besoins, cette brochure vous propose différents axes de recherche:

■ **Par performance produit:**

pour identifier le plafond qui conviendra le mieux à vos besoins et à la performance requise (acoustique, feu, réflexion de la lumière, lavabilité, résistance aux chocs ou hygiène).

■ **Par texture et matériau :**

pour choisir le plafond selon l'effet visuel recherché.

		Contenu recyclé (%)	Réflexion de la lumière (%)	α_w	NRC	D_{nfw}	Réaction au feu	% RH	Dalles					Panneaux-Bandes			
									T24			T15		T24	Semi-apparente et cachée		
									Board	Tegular	Vector	MicroLook	MicroLook BE	Board	SL2	K2C2	
Solutions Spécifiques	Bioguard Plain (ISO 5)	52	87	0,15(L)	0,15	37*	A2-s1, d0	95	■ ■ ■	■		■					
	Bioguard Acoustic (ISO 5)	45	85	0,60(H)	0,60	36	A2-s1, d0	95	■ ■ ■	■		■					
	Métal Bioguard (ISO 3)	30	≤ 85	≤ 0,65***	≤ 0,60***	40*	A2-s1, d0	≤ 100	■ ■ ■ (1)	■ ■ ■	■	■ ■ ■			■ ■ ■ (1) (2)		
	Clean Room FL (ISO 5)	--	78	0,15	0,10	36*	A2-s1, d0	95	■ ■ ■								
	Parafon Hygien (ISO 5)	--	82	0,95	0,95	--	A2-s1, d0	95	■ ■ ■								
	Hydroboard	--	82	0,95	0,90	22*	A1	≤ 100	■ ■ ■								
	Newtone	--	84	0,10(L)	0,10	37*	A2-s1, d0	100	■								
	Ceramaguard	38	79	0,55(MH)	0,60	39*	A1	100	■ ■ ■								

									Texture						
									Concave	Convexe	Plat				
Ilots flottants	Optima Canopy**	82	90	***	***	N/A	B-s1, d0	90			✓				
	Ultima Canopy	44	85	***	***	N/A	A2-s1, d0	70	✓	✓					
	Metal Canopy	30	85	***	***	N/A	B-s2, d0	90	✓	✓	✓				
	Axiom Canopy	25	≤ 90	***	***	N/A	--	N/A			✓ (3)				

■ 600 x 600 mm, autres dimensions nous consulter. ■ 600 x 1200 mm, autres dimensions nous consulter.
 *Exprimé en Dncw. **10 formes disponibles. ***Pour plus d'informations merci de consulter la fiche produit ou nous contacter au 0800 42 36 43.
 (1) Mêmes dimensions pour gamme CLIP-IN. (2) Panneaux-bandes métal HOOK-ON. (3) Plusieurs modules disponibles.

		Dalles															Panneaux-Bandes		
		Contenu recyclé (%)	Réflexion de la lumière (%)	α_w	NRC	D_{nfw}	Réaction au feu	% RH	T24			T15		T24	Semi-apparée et cachée				
									Board	Tegular	Vector	MicroLook	MicroLook BE	Board	SL2	K2C2			
Minéral	Ultima	33	87	≤ 0,75(H)	≤ 0,75(H)	≤ 40	A2-s1, d0	95	■	■	■	■	■		■	■			
	Ultima OP	30	86	1,00	0,95	26	A2-s1, d0	95	■	■		■							
	Ultima dB	64	87	≤ 0,65(H)	≤ 0,70	≤ 43	A2-s1, d0	95	■	■			■		■				
	Optima	82	87	≤ 1,00	≤ 1,00	--	A2-s1, d0	95	■	■	■	■		■					
	Perla	33	86	0,65(H)	0,70	35	A2-s1, d0	95	■	■			■						
	Perla OP 0,95	≤ 53	85	0,95	0,90	≤ 27	A2-s1, d0	95	■	■		■		■	■				
	Perla OP 1,00	36	85	1,00	0,95	25	A2-s1, d0	95	■	■		■							
	Perla dB	65	86	≤ 0,60(H)	≤ 0,65	≤ 43	A2-s1, d0	95	■	■			■		■				
	Neeva	--	82	≤ 1,00	≤ 0,95	≤ 27*	A1 (blanc)	95	■	■		■		■					
	Colortone Neeva	--	--	1,00	0,95	24*	A1 (blanc)	95	■	■									
	Alpina	65	85	0,70(H)	0,70	28	A2-s1, d0	95	■	■		■							
	Alpina OP	53	85	0,90	0,85	25	A2-s1, d0	95	■	■		■							
	Sahara	41	84	0,60	0,55	≤ 39	A2-s1, d0	95	■	■		■	■	■	■				
	Sahara non perforé	41	85	0,10(L)	0,15	34	A2-s1, d0	95	■	■		■							
	Sahara Vector	32	84	0,65	0,65	35	A2-s1, d0	95			■								
	Sahara Max (Sabbia)	42	84	0,65	0,65	35	A2-s1, d0	95	■	■		■							
	Sahara dB	62	84	0,60	0,55	39	A2-s1, d0	95	■	■			■						
	Feria	≤ 39	84	0,50	0,50	32*	A2-s1, d0	90	■	■									
	Feria non perforé	≤ 39	84	0,15(L)	0,15	32*	A2-s1, d0	90	■	■									
	Etna	38	85	0,45	0,45	32*	A2-s1, d0	90	■	■									
	Etna non perforé	38	85	0,15(L)	0,15	32*	A2-s1, d0	90	■	■									
	Sahara Couleur	51	--	0,55	0,55	35*	A2-s1, d0	95	■	■		■							
	Cirrus	33	83	0,55(H)	0,50	36*	A2-s1, d0	95	■	■			■						
	Cirrus Image	33	83	0,55(H)	0,55	36*	A2-s1, d0	70				■							
	Contrast	33	83	0,55	0,50	36*	A2-s1, d0	95				■							
	Plain	≤ 44	87	0,15(L)	0,15	37*	A2-s1, d0	95	■	■		■							
	Graphis	51	92	0,15(L)	0,15	36*	A2-s2, d0	70				■							
	Visual	70	--	≤ 0,95	≤ 0,90	--	A2-s1, d0	70				■							
Fine Fissured	≤ 51	85	0,60(H)	0,60	34*	A2-s1, d0	95	■	■		■								
Cortega	≤ 51	82	0,55(H)	0,55	34*	A2-s1, d0	70	■	■										
Tatra	≤ 51	82	0,55(H)	0,55	34*	A2-s1, d0	70	■	■										
Métal	Ultra Microperforation	30	83**	0,40(LM)	0,55	18*	A1	95	■	■	■	■			■	■			
	Extra Microperforation	30	80**	0,70***	0,75***	31	A2-s2, d0***	95	■	■	■	■			■	■			
	Microperforation	30	65**	1,00***	0,90***	27	A2-s2, d0***	95	■	■	■	■			■	■			
	Perforation Standard	30	70**	0,95***	0,90***	28	A2-s2, d0***	95	■	■	■	■			■	■			
	Lisse (ISO 3)	30	85**	0,10(L)	0,10	44*	A1	95	■	■	■	■			■	■			
Bois	Madera Essences fines	--	≤ 60	≤ 0,50(L)	≤ 0,60	--	B-s2, d0	70			■	■				■			
	Madera Mèlaminés	--	≤ 75	≤ 0,50(L)	≤ 0,60	--	B-s2, d0	70			■	■				■			

■ 600 x 600 mm, 675 x 675 mm, autres dimensions nous consulter. ■ 600 x 1200 mm, 300 x 1200 mm, autres dimensions nous consulter.

■ Panneaux-bandes, 300 x 1500/1800/2500, autres dimensions nous consulter. *Exprimé en Dncw. **RAL 9010.

***Valeurs données pour plafonds avec complément acoustique Premium OP 19. (1) Mêmes dimensions pour gamme CLIP-IN. (2) Panneaux-bandes métal HOOK-ON.

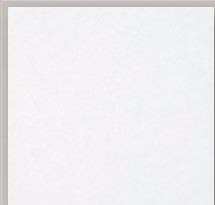
Laminés...

ULTIMA & OPTIMA



Ultima,
Ultima OP,
Ultima dB,
Optima

PERLA & NEEVA



Perla,
Perla OP,
Perla dB,
Neeva

COLORTONE NEEVA



ALPINA



Alpina
Alpina OP

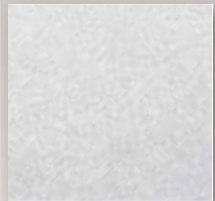
Sablés...

SAHARA



Sahara,
Sahara Max,
Sahara dB,
Feria,
Etna

SAHARA NON PERFORE

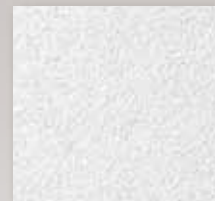


Sahara
non perforé,
Etna
non perforé,
Feria
non perforé

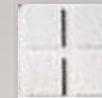
SAHARA COULEUR



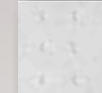
CIRRUS



Cirrus



Cirrus
Image



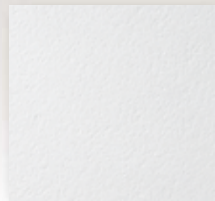
Contrast
Square



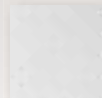
Contrast
Circles

Plain...

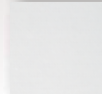
PLAIN



Plain



Graphis
Puntos



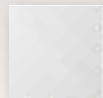
Graphis
Linear



Graphis
Cuadros



Graphis
Neocubic



Graphis
Diagonal



Graphis
Mix A & B

Cellules ouvertes...

VISUAL V49 & V64



Fissurés...

FINE FISSURED



CORTEGA

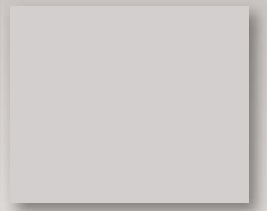


TATRA

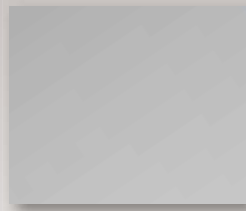


Décors...

LISSE



ULTRA MICROPERFORATION



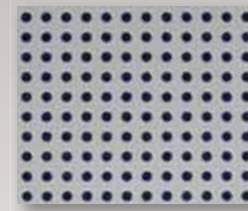
EXTRA MICROPERFORATION



MICROPERFORATION



PERFORATION STANDARD



CELLULE OUVERTE / Cellio



Systèmes...

CLIP-IN

Q-Clip, R-Clip, T-Clip, S-Clip



Axal Vector



Board



Tegular 2, 8, 11F, 16



MicroLook 8, 16



HOOK-ON

R-H 200, R-H 215



Mélangés...

ERABLE NATUREL (CM)



TILLEUL CHAUME (LM)



POIRIER (PH)



Essences fines...

HETRE (BH)



MERISIER D'AMERIQUE (UC)

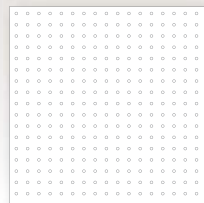


ERABLE UNI D'AMERIQUE (UM)

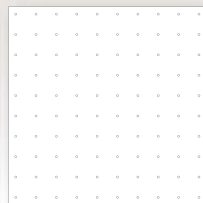


Perforations...

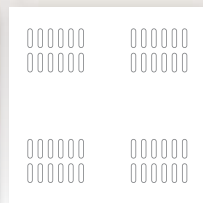
A1



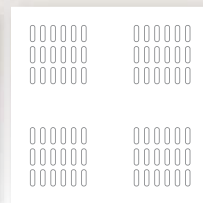
A2



A8



A10

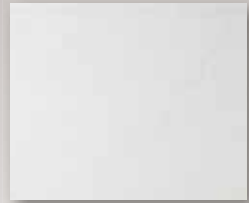


A12

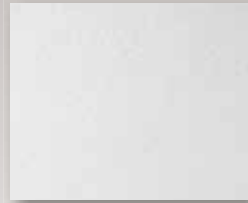


Hygiène (ISO 3 à ISO 5)...

BIOGUARD



Plain



Acoustic

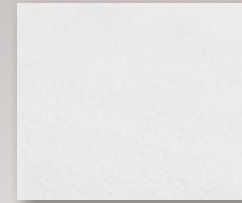


Metal

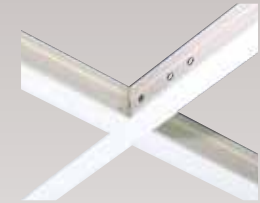
CLEAN ROOM FL



PARAFON HYGIEN

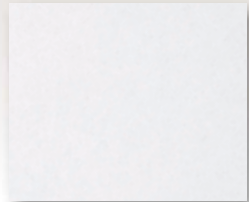


OSSATURE - CLEAN ROOM



Résistance à 100% d'humidité relative...

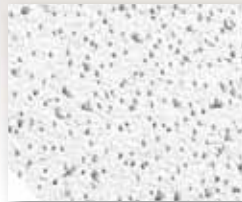
HYDROBOARD



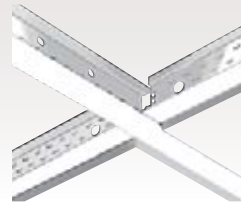
NEWTONE



CERAMAGUARD



OSSATURE NON CORROSIVE



AXIOM PROFILES
AXIOM TRANSITION



INTERLUDE 15 mm
XL²



SILHOUETTE 15 mm
XL²



PRELUDE 15 mm
XL² / TL



PRELUDE 24 mm
XL² / TLX



PRELUDE SIXTY² 24 mm
XL² / TLX



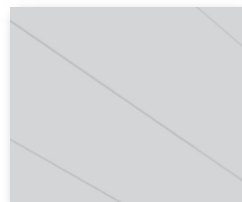
PRELUDE 35 mm
XL²



LISSES PLATES



SYSTEME Z



NON CORROSIVE
24 mm



CLEAN ROOM
24 mm



Minéral...

OPTIMA CANOPY



10 formes standard disponibles

ULTIMA CANOPY



Convexe

ULTIMA CANOPY



Concave

Métal...

METAL CANOPY



Concave, convexe ou plat

D-H 700 / D-CLIP



Axiom...

AXIOM C CANOPY



AXIOM KE CANOPY



Recommandations produits...

- Open space, bibliothèques, salons
- Concentration -
 - Gamme OP : Ultima, Perla, Alpina
 - Optima, Neeva
 - Ultima & Optima Canopy
- Salles de réunion, salles de classe
- Intelligibilité -
 - Ultima, Perla, Sahara Max
- Bureaux individuels, chambres des patients
- Confidentialité -
 - Gamme dB : Ultima, Perla, Sahara
 - Métal Premium B15
- Zones de circulation
- Accessibilité -
 - Panneaux-bandes Minéral & Métal, Solutions plafonds autoportants
 - Îlots flottants : minéral, métal & bois
- Cafétérias, restaurants
- Confort acoustique (silence) -
 - Gamme OP : Ultima, Perla, Alpina
 - Optima, Neeva
 - Ultima & Optima Canopy
- Réceptions, halls d'accueil
- Design -
 - Îlots flottants : minéral, métal & bois
- Cuisines
- Hygiène (ISO) -
 - Gamme Bioguard (minéral & métal) & Ossature Clean Room
- Espaces humides
- Résistance à l'humidité (100% RH) -
 - Ceramaguard, Newtonne, Hydroboard

Un large choix de brochures...



Fiches techniques



Brochures segments



Notre site internet...

www.armstrong.fr/plafonds

Avec son nouveau site, Armstrong plafonds se plie à vos exigences : type de produit, forme, dimensions, applications, solutions acoustiques..., sélectionnez selon vos besoins.

