

Rockfon Sonar®

Collection de Design

Caractéristiques et avantages

- Surface blanche haut de gamme, légèrement texturée : les tuiles Rockfon Sonar® permettent de concrétiser des visions de design ambitieuses grâce à la plus vaste gamme de formats et de finis de bord.
- Excellente absorption acoustique avec un CRB pouvant atteindre 0,95 et un CAP jusqu'à 35
- Performance de classe A contre le feu, avec une propagation de flammes de 0 et un dégagement de fumée de 0 selon la norme ASTM E84
- Résistance naturelle à la moisissure et au mildiou, sans ajout d'antimicrobiens
- Faible émission de particules (ISO Classe 5, ISO 14644-1) pour un air plus propre
- Les finis de bord Sonar SQ, SLN et SL sont conformes à la loi Build America, Buy America Act (BABAA)

Applications

- Convient aux nouvelles constructions et aux rénovations
- Bureau à aire ouverte
- Espace de bureau privé avec cloisons fermées
- Éducation
- Vente au détail
- Loisirs
- Soins de santé



PRG AUSSI BAS QUE


3,49 kg CO₂ eq/m²
0,325 kg CO₂ eq/pi²

**Absorption
acoustique
élevée**

**Performance
de résistance
au feu de classe A**

**Résistance
à l'humidité
et à l'effaîssement**

**Apparence lisse
et moderne**

**Résistance
aux moisissures**

**La garantie de 30 ans
s'applique à tous les carreaux
et panneaux de laine de roche**


Rockfon Sonar®

Les carreaux de plafond en laine de roche Rockfon Sonar® combinent naturellement des performances acoustiques et ignifuges exceptionnelles. Avec une surface uniforme légèrement texturée, les carreaux Sonar sont disponibles dans la plus vaste gamme de bords et de tailles. Les performances de durabilité de Sonar font de ce carreau le choix idéal pour créer des espaces élégants, durables et sains.



Reportez-vous à la page 3 pour découvrir tous les types de bords Sonar et leur compatibilité avec l'ossature.



Balayez pour découvrir
les certifications et documents de durabilité de Rockfon Sonar®

Facteurs haute performance

Matériau de base	Laine de roche
Surface	Blanc légèrement texturé
Performance de résistance au feu	Classe A Testé selon la norme ASTM E84 aux États-Unis: Indice de propagation des flammes: 0 Indice d'émission de fumée: 0 Norme canadienne CAN/ULC S102: Indice de propagation des flammes: 10 Indice d'émission de fumée: 5
Résistance aux moisissures	Résistance intrinsèque (s'applique aux substrats en laine de roche et aux mats de finition) Testé selon la norme ASTM D3273: 10 (échelle de 0 à 10, 10 étant le plus performant) Testé selon la norme ASTM C1338: Réussite (Réussite ou échec, les carreaux en laine de roche réussissent)
Résistance à l'affaissement	Ne s'affaisse pas et ne se déforme pas, même en cas d'humidité relative de 100%. Testé selon la norme ASTM C367
Faible teneur en COV	Certifié UL GREENGUARD Gold
Garantie	Garantie de 30 ans sur les carreaux



Panneaux Sonar



Type de bordure	Numéro d'article	Format modulaire (nominal)*	CRB	CAP	CA	Classe de résistance au feu	Résistance aux moisissures	Résistance à l'affaissement (humidité relative)	Réflexion de la lumière	Classe à salle blanche	Carbone intrinsèque		Faible teneur en COV	Recyclable	lb/pi²	pi²/boîte
											Par 1 m² (kg CO₂ - éq.)	Par 1 pi² (kg CO₂ - éq.)				
	16100	2 pi x 2 pi x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69	64
	16101	2 pi x 4 pi x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69	64
	16102	2 pi x 5 pi x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69	80
	16103	2 pi x 6 pi x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69	96
	16104	2 pi x 8 pi x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69	128
	16105	30 po x 30 po x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69	37,5
	16106	20 po x 60 po x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69	66,67
	16107	4 pi x 4 pi x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69	128
	16200	2 pi x 2 pi x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69	32
	16201	2 pi x 4 pi x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69	64
	16202	2 pi x 5 pi x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69	60
	16203	2 pi x 6 pi x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69	72
	16204	2 pi x 8 pi x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69	96
	16205	30 po x 30 po x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69	37,5
	16209	20 po x 60 po x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69	50
	16207	4 pi x 4 pi x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69	96
	16400	2 pi x 2 pi x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69	32
	16401	2 pi x 4 pi x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69	64
	16402	2 pi x 5 pi x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69	60
	16403	2 pi x 6 pi x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69	72
	16404	2 pi x 8 pi x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69	96
	16405	30 po x 30 po x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69	37,5
	16407	4 pi x 4 pi x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69	96
	16409	20 po x 60 po x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69	50,04

*Reportez-vous à la brochure du système de module Rockfon® pour connaître les dimensions des carreaux.



Panneaux Sonar

Type de bordure	Numéro d'article	Format modulaire (nominal)*	CRB	CAP	CA	Classe de résistance au feu	Résistance aux moisissures	Résistance à l'affaissement (humidité relative)	Réflexion de la lumière	Classe à salle blanche	carbone intrinsèque		Faible teneur en COV	Recyclable	lb/pi²	pi²/boîte
											Par 1 m² (kg CO₂ - éq.)	Par 1 pi² (kg CO₂ - éq.)				
 DMT Montage direct	14350	2 pi x 2 pi x 3/4 po	0,70	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	3,49	0,325	✓	✓	0,69	40
	14351	2 pi x 4 pi x 3/4 po	0,70	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	3,49	0,325	✓	✓	0,69	80
 SLP À feuillure	16457	4 pi x 4 pi x 1 po	0,90	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	3,49	0,325	✓	✓	0,84	96
 SCD Semi-dissimulé	14550	2 pi x 2 pi x 3/4 po	0,90	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	3,49	0,325	✓	✓	0,69	40
	14551	2 pi x 4 pi x 3/4 po	0,90	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	3,49	0,325	✓	✓	0,69	80
	14552	2 pi x 5 pi x 3/4 po	0,90	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	3,49	0,325	✓	✓	0,69	80
	14553	2 pi x 6 pi x 3/4 po	0,90	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	3,49	0,325	✓	✓	0,69	96
	16554	2 pi x 8 pi x 1 po	0,90	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	3,49	0,325	✓	✓	0,84	96
	16555	30 po x 30 po x 1 po	0,90	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	3,49	0,325	✓	✓	0,84	37,5
 CDX Entièrement dissimulé	14600	2 pi x 2 pi x 7/8 po	0,90	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	3,75	0,350	✓	✓	0,75	40
	14601	2 pi x 4 pi x 7/8 po	0,90	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	3,75	0,350	✓	✓	0,75	80
	14602	2 pi x 5 pi x 7/8 po	0,90	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	3,75	0,350	✓	✓	0,75	100
	14603	2 pi x 6 pi x 7/8 po	0,90	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	3,75	0,350	✓	✓	0,75	72
	16604	2 pi x 8 pi x 1 po	0,90	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	3,75	0,350	✓	✓	0,84	96
	16605	30 po x 30 po x 1 po	0,90	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	3,75	0,350	✓	✓	0,84	37,5

*Reportez-vous à la brochure du système de module Rockfon® pour connaître les dimensions des carreaux.



Panneaux Sonar CAP élevé***



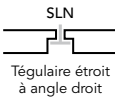
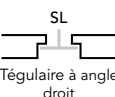
Renseignements
sur l'emballage

Type de bordure	Numéro d'article	Format modulaire (nominal)*	CRB	CAP	CA	Classe de résistance au feu	Résistance aux moisissures	Résistance à l'affaissement (humidité relative)	Réflexion de la lumière	Classe à salle blanche	carbone intrinsèque		Faible teneur en COV	Recyclable	lb/pi²	pi²/boîte
											Par 1 m² (kg CO₂ - éq.)	Par 1 pi² (kg CO₂ - éq.)				
SQ Bout carré	16180	2 pi x 2 pi x 1 po	0,85	33	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	3,49	0,325	✓	✓	0,69	64
	16181	2 pi x 4 pi x 1 po	0,85	33	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	3,49	0,325	✓	✓	0,69	64
	16190	2 pi x 2 pi x 1 1/2 po	0,85	35	170	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	6,65	0,618	✓	✓	1,42	40
	16191	2 pi x 4 pi x 1 1/2 po	0,85	35	170	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	6,65	0,618	✓	✓	1,42	40
SLN Tégulaire étroit à angle droit	16280	2 pi x 2 pi x 1 po	0,85	33	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	3,49	0,325	✓	✓	0,69	32
	16281	2 pi x 4 pi x 1 po	0,85	33	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	3,49	0,325	✓	✓	0,69	64
	16290	2 pi x 2 pi x 1 1/2 po	0,85	35	170	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	6,65	0,618	✓	✓	1,42	20
	16291	2 pi x 4 pi x 1 1/2 po	0,85	35	170	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	6,65	0,618	✓	✓	1,42	40
SL Tégulaire à angle droit	16480	2 pi x 2 pi x 1 1/2 po	0,85	33	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	6,65	0,618	✓	✓	0,58	32
	16481	2 pi x 4 pi x 1 1/2 po	0,85	33	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	6,65	0,618	✓	✓	0,59	64
	16490	2 pi x 2 pi x 1 1/2 po	0,85	35	170	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	6,65	0,618	✓	✓	1,29	20
	16491	2 pi x 4 pi x 1 1/2 po	0,85	35	170	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	6,65	0,618	✓	✓	1,30	40

*Reportez-vous à la brochure du système de module Rockfon® pour connaître les dimensions des carreaux.

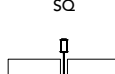
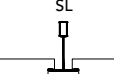
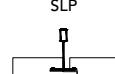
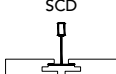
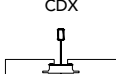

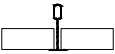
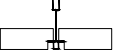
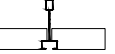
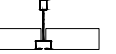
***Le CAP élevé est relatif aux panneaux mentionnés dans le tableau des panneaux Sonar standard.

Dalles Modulaires Sonar

Type de bordure	Numéro d'article	Format modulaire (nominal)*	CRB	CAP	CA	Classe de résistance au feu	Résistance aux moisissures	Résistance à l'affaissement (humidité relative)	Réflexion de la lumière	Classe à salle blanche	carbone intrinsèque		Faible teneur en COV	Recyclable	Renseignements sur l'emballage
											Par 1 m ² (kg CO ₂ - éq.)	Par 1 pi ² (kg CO ₂ - éq.)			
 Tégulaire étroite à angle droit	16220	4 po x 24 po x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69 24
	16230	4 po x 48 po x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69 16
	16240	4 po x 60 po x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69 30
	16250	4 po x 72 po x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69 36
	16221	6 po x 24 po x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69 24
	16231	6 po x 48 po x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69 16
	16241	6 po x 60 po x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69 30
	16251	6 po x 72 po x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69 36
	16222	12 po x 24 po x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69 16
	16232	12 po x 48 po x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69 32
	16242	12 po x 60 po x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69 30
	16252	12 po x 72 po x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,69 36
 Tégulaire à angle droit	16420	4 po x 24 po x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,58 24
	16430	4 po x 48 po x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,59 16
	16440	4 po x 60 po x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,59 30
	16450	4 po x 72 po x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,59 36
	16421	6 po x 24 po x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,58 24
	16431	6 po x 48 po x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,59 16
	16441	6 po x 60 po x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,59 30
	16451	6 po x 72 po x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,59 36
	16422	12 po x 24 po x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,58 24
	16432	12 po x 48 po x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,59 48
	16442	12 po x 60 po x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,59 30
	16452	12 po x 72 po x 1 po	0,95	22	190	A	✓	jusqu'à 100%	0,85	ISO 5	4,15	0,386	✓	✓	0,59 36

* Articles non homologués UL






Compatibilité des produits

Systèmes de suspension 15/16 po					Systèmes de suspension 9/16 po			
200, 1200 et systèmes à résistance au feu Chicago Metallic®					4000, 4200, 4500, 4600 et systèmes à résistance au feu Chicago Metallic®			
 SQ Bout carré	 SL Tégulaire à angle droit	 SLP À feuillure	 SCD Semi-dissimulé	 CDX Entièrement dissimulé	 SLN - Tégulaire étroite à angle droit			
					 4000 - Tempra	 4200 - Integrity	 4500 - Ultraline Retrait de 1/4 po	 4600 - Ultraline Retrait de 1/8 po

Accessoires

	Détails	Numéro de pièce Rockfon	Numéro de produit	Description du produit	Emballage	
					Pièces/cont.	Lb/cont.
Attaches générales*		250348	935.00	Attache de retenue universelle	1 000	16
		252923	425.01	Attache de retenue pour panneau 5/8 po des systèmes 250/1250	200	2
		250343	820.00	Attache de retenue pour panneau 5/8 po des systèmes 250/1250	1 000	7
		237949	490.00	Attache de retenue pour panneaux 0 po - 3/4 po (noir)	100	2
		237952	491.00	Attache de retenue pour panneau 3/4 po - 1 1/4 po (bleu)	150	2
		237954	492.00	Attache de retenue pour panneaux 1 1/2 po (gris)	100	2
		250324	426.01	Attache de rétention papillon pour panneaux 0 po - 1 po	200	15
250325		427.01	Attache de rétention papillon pour panneaux 1 po - 2 po	150	15	
Peinture pour carreaux		307988	RFN941	Peinture de bords pour panneaux coupés sur le terrain Blanc – Bouteille de	8 oz	1
		307989	RFN941Q	Peinture de bords pour panneaux coupés sur le terrain Blanc – Contenant de	32 oz	1

* Les attaches doivent être choisies selon l'épaisseur des carreaux.

	Détails	Numéro de pièce Rockfon	Numéro de produit	Description du produit	Emballage	
					Pièces/cont.	Lb/cont.
Accessoires pour carreaux CDX		237264	-	Ressort de périmètre CDX	100	1,1
		250338	478.00	Attache de périmètre dissimulée	50	4,5
		314292	472.00	Attache de bordure CDX/SCD	100	1,1
		250334	474.01	Ensemble moulures de vinyle à onglet de 24 po pour CDX et SCD seulement	50	1,4
		250335	475.01	Ensemble moulures de vinyle à onglet de 48 po pour CDX et SCD seulement	50	2
		250336	476.01	Moulure en vinyle à coupe droite de 120 po	1	1
Attache à feuillure		250337	477.00	Clavette 48 po SLP pour les panneaux Rockfon Sonar 4 x 4 SLP	1	1

Balayez pour consulter le guide complet des accessoires



Balayez pour consulter le guide d'installation des bords CDX et SCD



Propriétés des produits Rockfon Sonar®

Matériau

Carreaux de plafond en laine de roche (laine minérale) avec peinture et vernis-lacque à base d'eau appliqués en usine sur la surface de la toile de verre.



Classification selon la norme ASTM E1264

ASTM E1264 (2022): Type IV, forme 3, motif E
ASTM E1264 (2023): Type A, forme A2.3, motif E



Performance de résistance au feu

Les carreaux Rockfon Sonar® sont testés pour leurs caractéristiques de brûlage en surface selon la norme UL 723 (ASTM E84) aux États-Unis et la norme CAN/ULC-S102 au Canada, et atteignent les résultats suivants:

UL 723 (ASTM E84): Indice de propagation des flammes: 0
Indice d'émission de fumée: 0

CAN/ULC S102: Indice de propagation des flammes: 10
Indice d'émission de fumée: 5

Les produits avec CAP de 33 et plus comprennent une membrane haute performance avec un indice de propagation des flammes de 15 et un indice d'émission de fumée de 5.



Résistance aux moisissures

La laine de roche est intrinsèquement résistante à la moisissure et au mildiou sans ajout d'agents antimicrobiens. La surface du carreau ainsi que le substrat sont testés selon les normes suivantes:

- ✓ ASTM D3273 (Méthode d'essai normalisée pour la résistance à la croissance de moisissures à la surface des revêtements intérieurs)
- ✓ ASTM C1338 (Méthode d'essai standard pour déterminer la résistance à la croissance des moisissures des matériaux isolants et de leurs revêtements)



Résistance à l'humidité

Les carreaux de plafond en laine de roche sont intrinsèquement résistants à l'humidité et sont testés selon la norme ASTM C367 (Méthodes d'essai normalisées pour les propriétés de résistance des carreaux acoustiques architecturaux préfabriqués ou des panneaux de plafond à poser). Ils ne s'affaissent ni ne se déforment, même à 100 % d'humidité relative



Salle blanche

ISO classe 5 avec ossature Chicago Metallic® BarrierGrid®



Nettoyage

- ✓ Aspirateur
- ✓ Chiffon humide
- ✓ Les carreaux Rockfon Sonar® peuvent être nettoyés pendant 100 cycles à l'aide du testeur de lavabilité et du nettoyant standard prescrits par la norme ASTM D4828
- ✓ Les panneaux Rockfon Sonar® peuvent supporter jusqu'à 200 cycles de nettoyage à l'aide du dispositif de nettoyage et de la force prescrits par la norme ASTM D2486
- ✓ Les panneaux Rockfon Sonar® peuvent être traités en toute sécurité avec un certain nombre de solutions de nettoyage et résiste aux solutions diluées d'ammoniaque, de chlore, d'ammonium quaternaire et de peroxyde d'hydrogène conformément à la norme ASTM D1308



Résistance thermique

R 3,47 h.pi².°F/Btu par 1 pouce (I-P)
R 0,61 m².K/W par 25,4 mm (SI)



Garantie

Garantie limitée de 30 ans sur les produits.
Consultez le site rockfon.com

Durabilité



Transparence

- ✓ Déclaration environnementale de produit (spécifique au produit, type III)
- ✓ Déclaration de produit sanitaire

Applicable à tous les types de bords



Matériaux à faibles émissions

Certifié UL GREENGUARD Gold pour ses faibles émissions de COV (composés organiques volatils) et conforme à la méthode standard v1.2-2017 du California Department of Public Health (CDPH) pour les environnements de bureaux et de salles de classe



Carbone intrinsèque

Potential de réchauffement du globe (PRG) en kg de CO₂-eq (par unité fonctionnelle) des étapes A1 à A3 pour le bord carré: 4,15 kg CO₂-eq (par 1 m²) / 0,386 kg CO₂-eq (par 1 pi²)

Pour tous les autres types de bords, consultez la page 2



Programme de recyclage en boucle fermée

Tous les carreaux de plafond en laine de roche sont admissibles au programme Rockcycle. Pour plus d'informations, veuillez contacter rockcycle@rockfon.com



Découvrez Rockfon Sonar®

sur Ecomedes et voyez comment il s'aligne avec le Common Materials Framework (CMF)

Retrouvez-nous sur

MasterSpec®
Powered by Deltek Specpoint®

Objets BIM/Revit disponibles sur:
rockfon.com/products/rockfon-sonar/