



FICHE TECHNIQUE

STORE finition IZZER ou ILUCS, 1 couche

Store enrouleur phono-absorbant à 1 couche de tissu acoustique : absorbe le son et garantit l'intimité



0,50 (MH)

absorption pondérée
EN ISO 11654



**IZZER: C-s1,d0 ·
ILUCS: B-s1,d0**

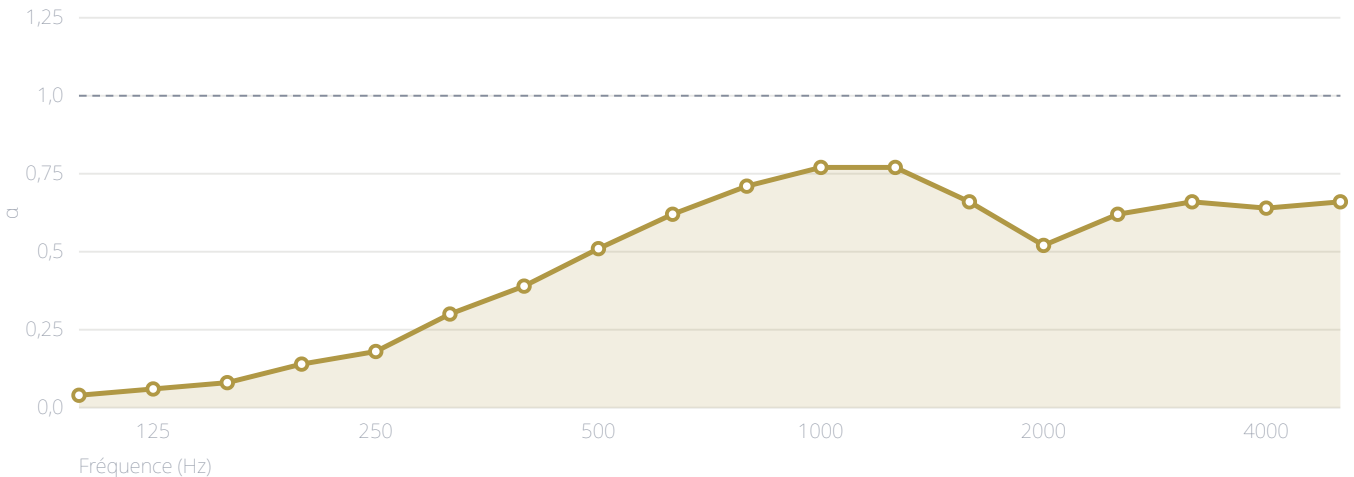
réaction au feu
EN 13501-1



1,75 mm
de l'ensemble

~|| Absorption acoustique

Essai en chambre réverbérante selon EN ISO 354:2003 (αw selon EN ISO 11654:1997) · Tecnalía — Laboratoire de contrôle de la qualité de la construction du gouvernement basque (Vitoria-Gasteiz), ENAC 4/LE456 · rapport B2023-LACUS-IN-195-3 (résultat B2023-195-M953) (21/02/2023). Essai réalisé avec la version IZZER : store déroulé, parallèlement au mur avec 100 mm de plénum (type G-100, annexe B de EN ISO 354).



αw 0,50 (MH)

Coefficient d'absorption pondéré, selon EN ISO 11654. C'est la valeur unique utilisée pour spécifier.

HZ	125	250	500	1000	2000	4000
αs	0,06	0,18	0,51	0,77	0,52	0,64

Coefficient d'absorption aux fréquences de référence, prêt à être introduit dans le calcul de réverbération de la salle.

🔥 Réaction au feu

IZZER: C-s1,d0 · ILUCS: B-s1,d0

EN 13501-1 · BTG (Leeds), réf. IZZER : 27/05749B/11/21 ·
ILUCS : 27/03465E/03/15 (IZZER : 30/11/2021 · ILUCS :
23/04/2015)

IZZER : FIGRA0,2MJ 202,1 W/s · THR600s 1,6 MJ ·
SMOGRA 0 · TSP600s 27,1 m²

Classification émise par un laboratoire indépendant sur
le produit testé selon EN 13501-1.

Composition, couche par couche

COUCHE	MATÉRIAU	COMPOSITION	GRAMMAGE / DENSITÉ	POSITION
1	IZZER	laine 100 % (laine vierge mérinos), tissu enroulable	460 g/m ²	variante IZZER
1	ILUCS	polyester Trevira CS		variante ILUCS

Épaisseur de l'ensemble : 1,75 mm.

Couleur

Nuancier IZZER et nuancier ILUCS ; également finition sublimée

Dimensions et montage

 Sur mesure	largeur max 1400 mm · longueur max 4000 mm
 Fourniture	toujours en mètres linéaires entiers
 Installation	suspendu : avec des rails ou des anneaux pour tringle

Ce que ISINAC apporte à un projet certifié

Certifications en vigueur de ISINAC ACOUSTIC WORLD S.L.U., avec leur numéro d'enregistrement et leur validité.
Documentation complète à disposition de l'équipe de rédaction.

ISO 14001 · ISO 14006 Gestion environnementale et éco-conception. Bureau Veritas. EN VIGUEUR JUSQU'EN 2029	OEKO-TEX® Certification d'ILUCS, sans substances nocives. STANDARD 100, classe de produit II. EN VIGUEUR JUSQU'AU 06-02-2027	SCS Indoor Advantage™ Gold SCS-IAQ-11186 · émissions de COV selon CDPH v1.2. Couvre le ILUCS. EN VIGUEUR JUSQU'AU 31-08-2027
SCS Indoor Advantage™ Gold SCS-IAQ-11186 · émissions de COV selon CDPH v1.2. Couvre le IZZER. EN VIGUEUR JUSQU'AU 31-08-2027	Trevira CS Tissu en polyester ignifuge permanent ; homologation de marque délivrée au nom de ISINAC. EN VIGUEUR	

Ce que ce produit apporte dans la certification des bâtiments

12 WELL crédits documentables	6 HQE crédits documentables	5 LEED crédits documentables	4 BREEAM crédits documentables	4 DGNB crédits documentables
---	---	--	--	--

Crédits que ISINAC peut documenter pour ce produit, avec l'essai ou le certificat qui les soutient. Les points attribués par chacun et l'organisme qui les accorde figurent à la dernière page.

Matériau et cycle de vie, en un coup d'œil

 IZZER laine 100 % (laine vierge mérinos), tissu enroulable	 1,75 mm d'épaisseur De l'ensemble.	 Émissions de COV sous le seuil SCS Indoor Advantage Gold, méthode CDPH v1.2, sur le tissu.
 Fabriqué dans l'Union européenne Label Made in Europe.	 Nuancier IZZER et nuancier ILUCS ; également finition sublimée Finitions de catalogue.	

Documentation qui accompagne ce produit

Tout est disponible pour l'équipe de rédaction, sur demande et sans frais : rapport d'essai d'absorption en laboratoire accrédité · classement de réaction au feu · certificats du tissu (OEKO-TEX, émissions de COV) · coefficients par bande au format natif pour ODEON, EASE, CATT, INSUL et SONarchitect.



CERTIFICATION	CRÉDIT	POINTS	COMMENT CELA EST ACCRÉDITÉ
BREEAM	Hea 06 — <i>Acoustic performance</i>	—	essais d'absorption et d'isolation par laboratoire accrédité ENAC
BREEAM	Hea 04 — <i>Indoor air quality</i>	—	certificat d'émissions de COV
LEED v4.1	EQ — <i>Low-Emitting Materials</i>	1-3	SCS Indoor Advantage Gold, méthode CDPH v1.2
LEED v4.1	EQ — <i>Acoustic Performance</i>	1	coefficients d'absorption par bande pour le calcul de réverbération
DGNB	ENV1.1 — <i>Life cycle assessment</i>	jusqu'à 130	modules de l'ACV détaillés, dans un format lisible par outil de calcul
DGNB	SOC1.3 — <i>Acoustic comfort</i>	jusqu'à 110	α_p par bande, α_w et aire d'absorption équivalente
DGNB	ENV1.3 — <i>Resource extraction</i>	jusqu'à 100	certifications d'origine et de gestion environnementale
HQE	Émissions des matériaux	2	formaldéhyde et COV cancérogènes 1A et 1B sous le seuil
HQE	Acoustique dans les zones communes	jusqu'à 3	les essais d'absorption disponibles
WELL	S05 — <i>Sound Reducing Surfaces</i>	2	le produit est l'élément de conformité
WELL	S04 — temps de réverbération	2	coefficients d'absorption du matériau
WELL	S06 — renforcement de la confidentialité acoustique	1	suspendu au S05, avec le même support

Les points sont ceux attribués par chaque crédit dans sa version en vigueur ; l'Assessor les accorde en fonction du bâtiment complet. Argumentaire détaillé par label disponible sur demande.

Documentation pour votre projet

Rapports d'essais complets, Déclarations de Performances, certificats et fiches de calcul acoustique à disposition de l'équipe de conception. Nous accompagnons la spécification du projet jusqu'au chantier.

www.isinac.com · info@isinac.com