

## Shishu Stitch



### ÉCONOMIE CIRCULAIRE



RÉEMPLOI ET RECYCLAGE



SANS MATÉRIAUX NOCIFS ET NON-RECYCLABLES



PRODUIT CARBONE NÉGATIF EN STANDARD



TACTILES\* POSE SANS COLLE RÉEMPLOI FACILITE



DÉCLARATION D'IMPACT CARBONE POUR VOS PROJETS

### MATÉRIAUX & TRANSPARENCE



NYLON & CALCAIRE RECYCLÉ (34.00 %)



HUILES ET RÉSINES VÉGÉTALES (48.70 %)



FIBRE EN NYLON 40.00% RECYCLÉ



DÉCLARATION ENVIRONNEMENTALE PRODUIT



HEALTH PRODUCT DECLARATION

### QUALITÉ DE L'AIR INTÉRIEUR



LABEL A+ SELON RÉGLEMENTATION FR



CERTIFICATION D'ÉMISSIONS M1



MATÉRIAUX TESTÉS SELON REACH



TAUX D'ÉMISSIONS DE COV A 28 JOURS ≤ 100µg/m³



TAUX D'ÉMISSIONS DE FORMALDEHYDE ≤ 10µg/m³



LABEL GUT

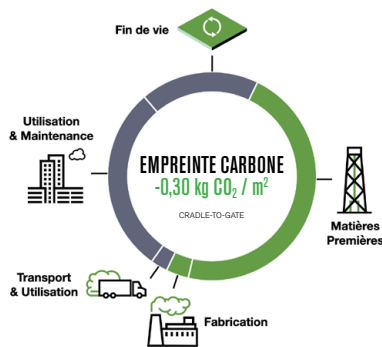
### ANALYSE DU CYCLE DE VIE

- Fabriqué en majorité avec des huiles et résines végétales
- Taux de matériaux biosourcés de 48.70%
- Sous-couche standard CQuest™BioX avec le plus fort taux de matériaux biosourcés sur le marché
- Contenu total recyclé et bio-sourcé : 82.70%

Réduction de l'empreinte carbone de 82% depuis 1996. Produit garanti 15 ans.

Empreinte carbone de -0,30 kg CO<sub>2</sub> / m<sup>2</sup> (cradle-to-gate) avec la sous-couche CQuest™BioX en standard.

C'est-à-dire que le produit stocke davantage de carbone qu'il n'en est émit pendant les phases d'extraction des matières premières et de fabrication.



Interface European Manufacturing BV se réserve la possibilité de modifier les caractéristiques ci-dessus. Édition Avril 2024. Les caractéristiques techniques à jour sont consultables sur le site internet.

En France métropolitaine, Interface propose des options de fin de vie pour ses produits avec le programme ReEntry™ et via la REP PMCB à travers l'éco-organisme VALDELIA. Numéro IDU FR311495\_04AZIL

Les empreintes carbone mentionnées sont basées sur les données de la déclaration environnementale produit (EPD), validée de façon indépendante et transparente par un tiers. Durée de vie de référence de 10 ans.












[ACCÉDEZ À LA PAGE PRODUIT >](#)

## Shishu Stitch

### CONTRIBUTION À LA CERTIFICATION HQE

RÉFÉRENTIEL NF HQE BÂTIMENTS TERTIAIRES - NEUF OU RÉNOVATION



















CRITÈRES	REQUIS NÉCESSAIRES	RÉPONSES D'INTERFACE
Qualité de l'air intérieur	Mesure de polluants dans l'air après travaux	     
Confort Acoustique	Bonnes pratiques sur l'acoustique au sein d'une pièce et entre pièces Pas d'exigence spécifique au niveau des produits	 ABSORPTION ACOUSTIQUE 0.15 aw
Confort Visuel	Bonnes pratiques sur l'éclairage naturel et artificiel Pas d'exigence spécifique au niveau des produits	 CONFORT VISUEL INDICES LRV ELEVÉS
Déchets	Éviter l'envoi en décharge Aucune exigence spécifique au niveau du produit	  POSE SANS COLLE RÉEMPLOI FACILITE      RÉEMPLOI ET RECYCLAGE
Analyse du Cycle de Vie	Calcul des impacts environnementaux de l'opération selon la RE2020	

## Shishu Stitch

### CONTRIBUTION À LA CERTIFICATION BREEAM

RÉFÉRENTIEL BREEAM INTERNATIONAL, NEW CONSTRUCTION, 2016



CRITÈRES	REQUIS NÉCESSAIRES	RÉPONSES D'INTERFACE
HEA 01 - Visual Comfort	Meilleures pratiques en matière d'éclairage naturel et de conception de l'éclairage artificiel Aucune exigence spécifique au niveau du produit	 CONFORT VISUEL INDICES LRV ÉLEVÉS
HEA 02 - Indoor Air Quality	COVT à 28 jours $\leq 1\ 000\ \mu\text{g}/\text{m}^3$ et Formaldéhyde à 28 jours $\leq 60\ \mu\text{g}/\text{m}^3$	   POSE SANS COLLE RÉEMPLOI FACILITÉ  COV à 28 jours $\leq 100\ \mu\text{g}/\text{m}^3$  Formaldéhyde à 28 jours $\leq 10\ \mu\text{g}/\text{m}^3$  M1
HEA 05 - Acoustic Performance	Performances requises pour le temps de réverbération Aucune exigence spécifique au niveau du produit	 ABSORPTION ACOUSTIQUE 0.15 gw
MAT 01 - Life cycle impacts	FDES ou EPD disponibles	
MAT 03 - Responsible Sourcing of Construction Products	Certifié ISO 14001	Usines européennes certifiées ISO 14001, 9001 & 45001
MAT 06 - Material Efficiency	Matériaux vérifiés par une tierce partie Produit constitué de contenu recyclé et biosourcé	 MATÉRIAUX RECYCLÉS  MATÉRIAUX BIOSOURCÉS  REACH
WST 01 - Waste Management	Éviter d'envoyer les déchets en décharge Aucune exigence spécifique au niveau du produit	 POSE SANS COLLE RÉEMPLOI FACILITE  PROGRAMME DE FIN DE VIE REENTRY
WST 06 - Functional Adaptability	Favoriser l'adaptabilité du bâtiment Aucune exigence spécifique au niveau du produit	 FORMAT ET POSE MODULAIRES  POSE SANS COLLE RÉEMPLOI FACILITÉ

## Shishu Stitch

### CONTRIBUTION À LA CERTIFICATION LEED

RÉFÉRENTIEL LEED V4.1 BUILDING DESIGN AND CONSTRUCTION









CRITÈRES	REQUIS NÉCESSAIRES	RÉPONSES D'INTERFACE
MR - Environmental Product Declarations	FDES ou EPD disponibles	
MR - Sourcing of Raw Materials	Signature du Pacte Mondial de l'ONU ou Produit constitué de contenu recyclé ou Recyclable en fin de vie ou Matériaux biosourcés	WE SUPPORT MATÉRIAUX RECYCLÉS ET BIOSOURCÉS RÉEMPLOI ET RECYCLAGE
MR - Material Ingredients	Matériaux vérifiés par une tierce partie ou Certification Cradle to Cradle® de niveau bronze ou plus élevé	GUT hpd REACH
MR - Construction and Demolition Waste Management	Éviter d'envoyer les déchets en décharge Aucune exigence spécifique au niveau du produit	POSE SANS COLLE RÉEMPLOI FACILITE RÉEMPLOI ET RECYCLAGE
EQ - Low Emitting Materials and Indoor Air Quality Assessment	COVT à 28 jours $\leq 1\ 000\ \mu\text{g}/\text{m}^3$ et Formaldéhyde à 28 jours $\leq 10\ \mu\text{g}/\text{m}^3$ Diminuer la concentration de particules dans l'air	A+ GUT POSE SANS COLLE RÉEMPLOI FACILITE COVT $\leq 100\ \mu\text{g}/\text{m}^3$ $\leq 10\ \mu\text{g}/\text{m}^3$ M1
EQ - Interior Lighting and Daylight	Meilleures pratiques en matière d'éclairage naturel et de conception de l'éclairage artificiel Aucune exigence spécifique au niveau du produit	CONFORT VISUEL INDICES LRV ÉLEVÉS
EQ - Acoustic Performance	Performances requises pour le temps de réverbération Aucune exigence spécifique au niveau du produit	ABSORPTION ACOUSTIQUE 0.15 aw

## Shishu Stitch

## CONTRIBUTION AU LABEL E+C- SELON RE2020

RÉFÉRENTIEL E+C- NEUF AVEC BIOSOURCÉ / RÉNOVATION AVEC RÉEMPLOI, AVRIL 2023



CRITÈRES	REQUIS NÉCESSAIRES	RÉPONSES D'INTERFACE
Energie 1-4	Réduction de la consommation énergétique et calorifique du bâtiment	 CONFORT VISUEL ET THERMIQUE INDICES LRV ÉLEVÉ
Carbone 1	Sélection de matériaux bas carbone Suivi de l'analyse du cycle de vie du bâtiment	
Carbone 2	Sélection de matériaux biosourcés ou issus du réemploi	<div style="display: flex; flex-wrap: wrap; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;">             MATÉRIAUX BIOSOURCÉS         </div> <div style="text-align: center;">             PRODUIT CARBONE NÉGATIF         </div> <div style="text-align: center;">             POSE SANS COLLE            RÉEMPLOI FACILITÉ         </div> <div style="text-align: center;">             RÉEMPLOI ET RECYCLAGE         </div> </div>

## Shishu Stitch

### CONTRIBUTION AU LABEL BBCA

RÉFÉRENTIEL BBCA NEUF V4.1



CRITÈRES	REQUIS NÉCESSAIRES	RÉPONSES D'INTERFACE
Construction raisonnée : ACV	Calcul des impacts environnementaux de l'opération selon la RE2020	
Exploitation maîtrisée : maîtrise de l'énergie	Maîtrise du chauffage et de l'éclairage	<p>CONFORT VISUEL ET THERMIQUE INDICES LRV ÉLEVÉ</p>
Stockage du carbone	Calcul en kg équivalent CO <sub>2</sub> par m <sup>2</sup> de plancher de l'empreinte carbone du bâtiment	<p>MATÉRIAUX RECYCLÉS</p> <p>MATÉRIAUX BIOSOURCÉS</p> <p>PRODUIT CARBONE NÉGATIF</p>
Indicateur d'économie circulaire	Réduction des déchets et de la mise en décharge	<p>POSE SANS COLLE RÉEMPLOI FACILITÉ</p> <p>RÉEMPLOI ET RECYCLAGE</p>



## Shishu Stitch



## CONTRIBUTION AU LABEL BÂTIMENT BIOSOURCÉ



## PRÉSENTATION DU LABEL

Le label Bâtiment biosourcé atteste que tout ou partie d'un bâtiment tertiaire comprend une part importante de matériaux obtenus à partir de biomasse végétale ou animale.

Le label Bâtiment biosourcé est un label réglementaire français dont les exigences sont définies par le Ministère chargé de l'Environnement. Ce label ne peut pas être délivré seul mais avec une demande HQE Bâtiment ou HQE Bâtiment Durable.

Il existe trois niveaux de labellisation. Chaque niveau tient compte du nombre de matériaux biosourcés utilisés et de la quantité de matière utilisée :

- **Niveau 1** - utilisation d'au moins deux produits de construction biosourcés remplissant des fonctions différentes. Pour une maison individuelle, il faut atteindre le seuil de 18 kg par m<sup>2</sup> de surface de plancher ;
- **Niveau 2** - utilisation d'au moins deux familles de produits de construction biosourcés. Pour une maison individuelle, il faut atteindre le seuil de 24 kg par m<sup>2</sup> de surface de plancher ;
- **Niveau 3** - utilisation d'au moins deux familles de produits de construction biosourcés, mais avec une quantité supérieure au deuxième niveau. Ainsi, pour une maison individuelle, il faut atteindre le seuil de 36 kg par m<sup>2</sup> de surface de plancher.

## LA RÉPONSE INTERFACE

Interface est le seul fabricant à intégrer des matériaux biosourcés dans ses dalles de moquette pour professionnels.

La sous-couche CQuest™BioX est faite d'un bio-composite de matériaux recyclés et biosourcés - du calcaire recyclé et des huiles & résines végétales. Elle est proposée en standard et en option sur 38 produits et de nombreux coloris. Grâce à des procédés de tuftage spéciaux et à un très fort taux de matériaux biosourcés, cette sous-couche a permis de créer un produit à l'empreinte carbone négative (cradle-to-gate).

CQuest™BioX est fabriquée en majorité avec des huiles et résines végétales issues d'une agriculture solidaire, non-alimentaire et facilement renouvelable.

Avec les sous-couches biosourcées CQuest, Interface contribue à l'obtention du label Bâtiment Biosourcé. Ces informations sont vérifiables avec les EPD certifiées par un organisme indépendant.



DÉCLARATION  
ENVIRONNEMENTALE  
PRODUIT



CALCAIRE ET NYLON  
RECYCLÉS



HUILES ET RÉSINES  
VÉGÉTALES



PRODUIT  
CARBONE NÉGATIF

## Shishu Stitch sur sous-couche CQuestBioX














- Taux de contenu biosourcé : 48.70 %
- Empreinte carbone :  
-0.30 kg CO<sub>2</sub>/m<sup>2</sup> (cradle-to-gate)

## Shishu Stitch

### CONTRIBUTION AU LABEL WELL BUILDING STANDARD

RÉFÉRENTIEL WELL BUILDING STANDARD V2



CRITÈRES	REQUIS NÉCESSAIRES	RÉPONSES D'INTERFACE
L02 - Visual Lighting Design L06 - Daylight Simulation	Performances requises pour le temps de réverbération Aucune exigence spécifique au niveau du produit	 CONFORT VISUEL INDICES LRV ÉLEVÉS
S04 - Reverberation Time	Performances requises pour le temps de réverbération Aucune exigence spécifique au niveau du produit	 ABSORPTION ACOUSTIQUE 0.15 αw
S07 - Impact Noise Management	Meilleures pratiques en matière de réduction des bruits d'impact Aucune exigence spécifique au niveau du produit	 ISOLATION AU BRUIT D'IMPACT 26 dB
X01, X02 and X05 - Material Restrictions, Interior Hazardous Materials Management and Enhanced Material Restrictions	Amiante < 1000 ppm Ignifugeants halogénés < 100 ppm PFAS < 100 ppm Plomb < 100 ppm Cadmium < 100 ppm Mercure < 100 ppm Orthophthalates < 100 ppm Des niveaux plus élevés sont autorisés si la réglementation locale l'exige	  Sans amiante Sans retardateur de flamme halogéné ou non-halogéné Sans apprêt antitache (PFAS) Sans métaux lourds (plomb / cadmium / mercure) Sans PVC (organostanniques / plastifiants phtalates) Sans agent de conservation antimicrobiens (argent / perméthrine) Sans bitume et polyuréthane (isocyanate) Sans adhésif (éthoxylates de nonylphénol)
X06 - VOC Restrictions	COVT à 28 jours ≤ 1 000 µg/m3 et Formaldéhyde à 28 jours ≤ 124 µg/m3 (E1)	   POSE SANS COLLE RÉEMPLOI FACILITÉ   
X07 - Materials Transparency	Matériaux vérifiés par une tierce partie ou Certification Cradle to Cradle® de niveau bronze ou plus élevé	
X08 - Materials Optimization	Matériaux vérifiés par une tierce partie ou Certification Cradle to Cradle® de niveau bronze ou plus élevé	










## Shishu Stitch

### CONTRIBUTION AU LABEL LCB INITIATIVE

RÉFÉRENTIEL LCBI NEUF V1.0



CRITÈRES	REQUIS NÉCESSAIRES	RÉPONSES D'INTERFACE
Carbone incorporé	Calcul de l'empreinte carbone selon l'analyse du cycle de vie	  MATÉRIAUX RECYCLÉS ET BIOSOURCÉS  PROGRAMME DE FIN DE VIE REENTRY
Carbone opérationnel	Maîtrise du chauffage et de l'éclairage	 CONFORT VISUEL ET THERMIQUE INDICES LRV ÉLEVÉ
Stockage du carbone biosynthétique	Calcul en kg équivalent CO <sub>2</sub> par m <sup>2</sup> Intégration de matériaux biosourcés	 MATÉRIAUX RECYCLÉS  MATÉRIAUX BIOSOURCÉS  PRODUIT CARBONE NÉGATIF

## Shishu Stitch

### CONTRIBUTION AU LABEL CLEF VERTE

CRITÈRES CLEF VERTE 2023 - HOTELS ET AUBERGES DE JEUNESSE



CRITÈRES	REQUIS NÉCESSAIRES	RÉPONSES D'INTERFACE
Politique environnementale & sociale : Responsabilité sociale	Mesure de l'empreinte carbone de l'établissement.  Réduction ou compensation des émissions de GES  L'établissement est neutre en Carbone selon les périmètres 1 et 2 du Bilan Carbone de l'ADEME ou du Protocole sur les GES.  Lors du renouvellement du matériel bureautique, du mobilier ou des fournitures, vous faites don de vos anciens objets à des ressourceries ou organisations en charge de les récupérer.	    
Gestion de l'énergie : Chaleur & Rafraichissement	Installation d'autres équipements pour limiter les pertes d'énergie dans l'établissement	
Gestion des déchets : Réduction des déchets	L'établissement a défini une politique d'achat qui vise à réduire le volume de déchet et l'usage du plastique	 
Achats responsables : Autres achats	Les biens durables sont respectueux de l'environnement : éco-labellisés, conçus en matériaux recyclés, de seconde main, ou sont revalorisés en fin d'usage.	  
Cadre de vie : Intérieur	Contrôle régulier de la qualité d'air intérieur	      