

Fiche de données de développement durable



Sto-Steinwolleplatte Xtra 2/B/H2

Panneau isolant en laine de roche conforme à la norme EN 13162

Description de produit, voir fiche technique (si disponible)

Données pour la certification d'un bâtiment conformément à DGNB (version 2018)

Niveau de qualité (ENV 1.2)	Produits de construction biocides et ignifuges (construction bois porteuses, panneaux de fibres de bois souples, matériaux isolants y compris les produits de soufflage, les remblais ou matériaux de de rembourrage : préparations de protection du bois, matériaux en bois, matériaux isolants organiques (cellulose, panneaux de fibres de bois, laine de bois, laine de mouton, etc.)): répond aux exigences de qualité de niveau 3 et 4 - bore < 0,1 %
Valeurs de bilan environnemental spécifiques au produit (ENV 1.1 et ENV 2.1)	conformément à EPD
Durée de vie spécifique au produit (ECO 1.1)	40 ans (suivant système allemand d'évaluation BNB)
Influence sur le confort acoustique (SOC 1.3)	non applicable
Sécurité et risques d'incidents (SOC 1.7)	non applicable
Instructions de nettoyage (PRO 1.5, PRO 2.2)	voir fiche technique
Pour la pierre naturelle : « sans travail forcé et ni travail des enfants » (ENV 1.3) »	non applicable

Données pour la certification d'un bâtiment conformément à LEED

Classification groupe de produits	not applicable
Part de recyclage (issue de sources de l'utilisateur final) (MR Credit 4)	1 %
Part de recyclage (issue de sources de la	46 %

Fiche de données de développement durable



Sto-Steinwolleplatte Xtra 2/B/H2

production) (MR Credit 4)	
Matières premières renouvelables rapidement (MR Credit 6)	0 %
Bois certifié (FSC ou PEFC) (MR Credit 7)	non applicable
Teneur en COV (IEQ Credit 4.1) : matériaux à faible teneur en substances nocives - colles et mastics d'étanchéité	non applicable
Teneur en COV (IEQ Credit 4.2) : matériaux à faible teneur en substances nocives - peintures et revêtements	non applicable
Teneur en COV (IEQ Credit 4.3) : matériaux à faible teneur en substances nocives - systèmes de sol	non applicable
Labels environnementaux et désignations	
Certificats / labels environnementaux	aucun(e)
Déclaration environnementale produit (EPD)	 EPD-KIN-20150185-CBB3
Classification de substance nocive (GISCODE, EMICODE, RAL,...)	non applicable
Fiche de données de sécurité (SDB)	disponible
Fiche technique	disponible
Composants du produit	
Composition	Voir fiche de données de sécurité (paragraphe 3)

Fiche de données de développement durable



Sto-Steinwolleplatte Xtra 2/B/H2

Substances dangereuses (selon les règlements européens)	Voir fiche de données de sécurité (paragraphe 3)
Part organique (suivant natureplus / baubook)	≤ 5 %
Composés organiques volatils (substances CMR)	données indisponibles
Teneur en COV (suivant la directive Decopaint)	non applicable, (le produit n'est pas soumis à la directive 2004/42/CE)
Teneur en plastifiant	données indisponibles
Formaldéhyde libre	données indisponibles
Biocide(s) / substance(s) active(s) pour la protection du revêtement (selon UE-VO 528/2012)	non inclus
Biocide(s) / substance(s) active(s) pour la protection pendant le stockage (selon UE-VO 528/2012)	non inclus
Métaux lourds	données indisponibles
Respect des valeurs limites d'émissions issues de l'industrie du dioxyde de titane (selon RL 2010/75/UE ou 25.BImSchV)	non applicable, car le produit ne contient pas de dioxyde de titane
Composés halogénés organiques	aucun(e)
Émissions	
Hydrocarbures halogénés	données indisponibles
Formaldéhyde	données indisponibles
Composés organiques difficilement volatils (SVOC)	≤ 10 µg/m³ après 72 h (selon les normes DIN EN ISO 16000-9 et DIN EN 16402)

Fiche de données de développement durable



Sto-Steinwolleplatte Xtra 2/B/H2

Élimination / réutilisation / recyclage

Réutilisation / recyclage

voir Déclaration environnementale produit (EPD)

Élimination

Voir fiche de données de sécurité (paragraphe 13)

Emballage / seau / films

La reprise d'emballages utilisés et leur revalorisation est certifiée et organisée conformément aux dispositions légales avec une entreprise de collecte locale.

La responsabilité d'entreprise Sto

Sto-Modèle / gestion d'entreprise

L'objectif de Sto est d'être leader technologique en matière d'organisation humaine et durable des espaces vitaux. Dans le monde entier. De plus amples informations sont disponibles sous : www.sto.com

Membre du Pacte Mondial des Nations Unies

Sto est membre du Pacte Mondial des Nations Unies et s'engage au respect de dix principes reconnus de façon universelle dans les domaines des droits de l'homme, des normes sur le travail, de la protection de l'environnement et de la lutte contre la corruption. De plus amples informations sont disponibles sous : www.unglobalcompact.org

Normes fondamentales sur le travail de l'OIT

Sto s'est engagé à respecter sur tous ses sites les normes sur le travail de l'OIT.

Gestion de la qualité, de l'environnement et de l'énergie

Lieu de production certifié suivant DIN EN 9001, DIN EN 14001 et DIN EN 50001.

Charte de fournisseurs

La charte des fournisseurs de Sto se fonde sur les principes du Pacte Mondial des Nations Unies et sur le modèle Sto. Les fournisseurs sont tenus de la respecter et sont évalués de façon continue.

Fiche de données de développement durable



Sto-Steinwolleplatte Xtra 2/B/H2

Par le présent document, nous souhaitons vous soutenir pour vous permettre de mieux évaluer la durabilité de nos produits. Par durabilité, nous comprenons une interaction complexe entre des critères économiques, écologiques et sociaux, afin de pouvoir satisfaire les besoins des générations présentes et futures. Nos produits doivent y contribuer tout en remplissant les exigences en matière de bien-être, mais également de qualité et de fonctionnalité. Nous ne considérons pas la durabilité comme un état définitif, mais comme un processus d'amélioration continue. C'est pourquoi nous définissons les idées principales suivantes pour nos produits :

1. Les produits Sto contribuent sur des questions importantes relevant de la durabilité : par ex. la protection climatique, l'efficacité des bâtiments, de l'énergie et des ressources, la protection et la longévité, la santé et le bien-être.
2. Toutes les matières premières présentes dans les produits Sto remplissent des fonctions spécifiques aux applications et leur impact environnemental est amélioré, en se basant sur les technologies actuelles.
3. Les produits Sto sont fabriqués de manière efficace en énergie et en ressources ; les matières premières renouvelables sont utilisées lorsque cela fait sens et qu'elles sont durables d'un point de vue écologique, économique et social.
4. Sto évalue et favorise les potentiels d'élimination, de réutilisation et de recyclage de ses produits sous réserve de faisabilité technologique et économique.

L'interprétation et l'évaluation de la durabilité de nos produits ne résident pas seulement dans nos mains : elles sont également déterminées par vos avis et vos décisions. Les informations suivantes, avec pour élément central l'environnement et la santé, doivent également aider.

Les informations ou données dans la présente fiche de données de durabilité se basent sur nos connaissances et nos expériences. La parution d'une nouvelle fiche de données de durabilité annule et remplace toutes les versions antérieures. Les données présentes dans la fiche technique et la fiche de données de sécurité doivent être respectées. La version la plus récente peut être consultée sur Internet.

Sto SE & Co. KGaA
Ehrenbachstr. 1
D - 79780 Stühlingen
Téléphone: 07744 57-0
Téléfax: 07744 57-2178
infoservice@sto.com
www.sto.de