

# isofloc<sup>®</sup> EU02



## CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Mise en œuvre, certificats, forme de livraison	
Domaine d'emploi	Ouate de cellulose en vrac pour l'isolation thermique et acoustique de bâtiments (combles perdus, murs, planchers, rampants) pour une mise en œuvre mécanique à sec (soufflage, insufflation) ou avec adjonction d'eau (projection humide).
Documents techniques	DTA n° 20/18-411_V4-E1 insufflation et projection humide en mur DTU 45.11 pour soufflage sur plancher de combles perdus
Conditionnement	Balle de 300-400 kg Sacs 10 kg, sur palette filmée
Fabrication	33 rue Marcellin Berthelot, 29600 Saint-Martin-des-Champs

Application	
Soufflage	25 à 35 kg/m <sup>3</sup> $\lambda_D = 0.039 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$ Tassement : SH 20
Insufflation	50 à 60 kg/m <sup>3</sup> $\lambda_D = 0.041 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$
Projection humide	35 à 45 kg/m <sup>3</sup> $\lambda_D = 0.041 \text{ W/(m}\cdot\text{K)}$

Indications complémentaires	
Corrosion	Pas de potentiel – CRO
Moisissures	Résistant – Classe 0
Réaction au feu	B-s2,d0 sous essai
Diffusion de vapeur d'eau	$\mu = 1$

Toutes les informations sont données sans garantie et sous réserve de modifications  
isofloc AG / Soorpark / Bütschwil 2024 · dst/isoEU02.db.ch.01102024



### Vos avantages :

- Caractéristiques thermiques et acoustiques performantes, excellent confort d'été
- Hygroscopique et régulateur d'humidité
- Comportement au feu certifié
- Produit unique pour procédés multiples, ajustement parfait, sans découpes ni chutes
- La fabrication la plus économe en énergie de tous les isolants manufacturés
- Des entreprises partenaires hautement qualifiées

### Nous répondons avec plaisir à vos questions :

isofloc SA, CH-9606 Bütschwil  
Tél: +41 (0)71 313 91 00  
E-Mail: [info@isofloc.swiss](mailto:info@isofloc.swiss)  
Internet: [www.isofloc.fr](http://www.isofloc.fr)



**CSTB**  
le futur en construction



N°24/D/154/1613

ETE-20/0144