

DÉCLARATION DES PERFORMANCES DoP628_Z.CH.f.211220

- Code d'identification unique du produit :
UNITEX SW KD light Duro Type 2 – WW-C/2-EN 13168-L2-W1-T1-S1-P1-CS(10)20-TR5-CI3
- Numéro de type, de lot ou de série ou tout autre élément permettant l'identification du produit de construction :
Voir étiquette
- Usage ou usages prévus du produit de construction, conformément à la spécification technique harmonisée appliquée, comme prévu par le fabricant :
Isolation thermique pour le bâtiment
- Nom, raison sociale ou marque déposée et adresse de contact du fabricant à l'article 5.2: OPCo
Dietrich Isol SA, Industriestrasse 16, CH-3700 Spiez
- Le cas échéant, nom et adresse de contact du mandataire dont le mandat couvre les tâches visées à l'article 12.2, site web
Dietrich Isol SA, Industriestrasse 16, CH-3700 Spiez - www.dietrich-isol.ch/fr/telechargements/
- Le ou les systèmes d'évaluation et de vérification de la constance des performances du produit conformément à l'annexe V :
Système 1
- Audit initial du produit et examen de conformité des procédures de contrôle interne de production selon système 1 par l'organisme notifié :
Fraunhofer Institut für Holzforschung WKI (0765)
- Dans le cas de la déclaration des performances concernant un produit de construction pour lequel une évaluation technique européenne a été délivrée :
Non applicable
- Performances déclarées :

Caractéristiques essentielles	Performances déclarées	hEN		
Résistance au feu	Résistance au feu Classe Euro Résistance au feu Suisse – laine de roche Résistance au feu Suisse – Duro	RtF AEAI AEAI	A2-s1, d0 6q.3 (1) 6q.3 (1)	EN 13168
Conductivité thermique	Résistance thermique Conductivité thermique laine de roche Conductivité thermique Duro	R _D λ _D λ _D	Etiquette 0.034 W/mK 0.230 W/mK	EN 13168 EN 13168 EN 13168
Dimensions	Longueur Largeur Epaisseur Equerrage Planéité	l b d S _b S _{max}	L2 W1 T1 S1 P1	EN 13168 EN 13168 EN 13168 EN 13168 EN 13168
Résistance à la compression	Contrainte en compression ou résistance à la compression	f _c / f _m	CS(10)20	EN 13168
Résistance à la traction / flexion	Résistance à la traction perpendiculaire aux faces	f _{mt}	TR5	EN 13168
Émission des substances corrosives	Compatibilité avec d'autres substances (teneur en chlorure)		CI3	EN 13168

(1) Selon les directives de protection incendie AEA1, en Suisse, le produit est en raison de sa classification AEA1 applicable au groupe de réaction au feu RF1.

- Les performances du produit identifié aux points 1 et 2 sont conformes aux performances déclarées indiquées au point 9. La présente déclaration des performances est établie sous la seule responsabilité du fabricant identifié au point 4. Signé pour le fabricant et son nom par :

Spiez le 20.12.2021



Philipp Huber – Directeur



Michael Soltermann – Management de produits