

FICHE PRODUIT

RETOUR

FERME

Panneau rigide en laine de roche imprégnée d'une résine thermodurcissable.



DOMAINE D'APPLICATION ET SOLUTIONS

Solutions calorifuges EQUIPEMENTS INDUSTRIELS

- ☑ Isolation thermique des cuves et réservoirs de grande dimension
- ☑ Isolation thermique des étuves, appareils et fours

AVANTAGES

- ☑ Utilisation jusqu'à la température de 400 °C
- ☑ Agréé PMUC (produits et matériaux utilisables en centrales EDF)
- ☑ Identification par marquage
- ☑ Palettisation, meilleure conservation des produits jusqu'à la mise en oeuvre

CARACTERISTIQUES

Réaction au feu : PV n° RA06-0041 niveau : M0

Conductivité thermique : 0,037 W/(m.K) (20/80 °C)

Température d'utilisation en régime continu : 400 °C

Produit agréé EDF : PMUC n° 09 012 (selon convention technique CT 2008-009)

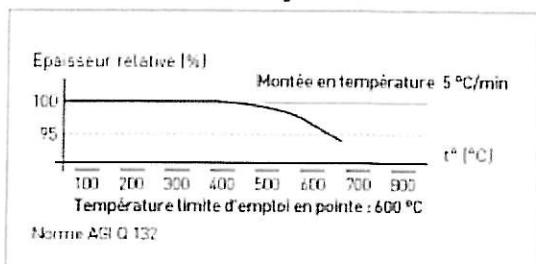
Masse volumique : 40 kg/m³

Comportement à l'eau : non hydrophile, AGI Q 136, PV Veritas DLC/790 393/A

Imputrescible

Dilatation et retrait : matériau inerte.

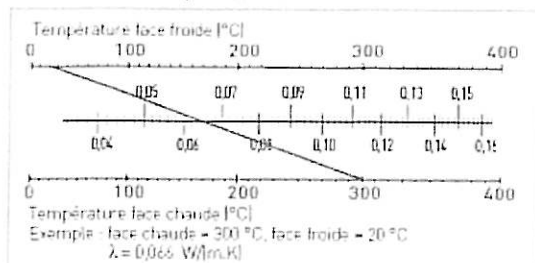
Affaississement à chaud sous charge de 10³Pa



Corrosion : pas d'action corrosive vis-à-vis des métaux usuels (fer, zinc, cuivre, acier, aluminium).

Produit conforme aux spécifications relatives aux aciers inoxydables austénitiques et situé dans la zone acceptable du diagramme de Karnes (selon l'ASTM C 795-89). Mesures effectuées selon les méthodes standard (ASTM C 692-89 et ASTM C 871-89), relatives aux tests de corrosion et à l'analyse chimique.

Conductivité thermique W/(m.K)



REFERENCES CONDITIONNEMENT ET DISPONIBILITE

Référence Isover	RD m ² K/W	Epais. mm	Long. m	Large m	pnx/colis	colis/pal	m ² /colis	pnx/pal	conditionnement m ² /pal	Disp.
73170		40	1,20	0,60	14,00	8,00	10,08	112,00	80,64	B
73171		50	1,20	0,60	12,00	8,00	8,64	96,00	69,12	B
73172		60	1,20	0,60	10,00	8,00	7,20	80,00	57,60	B
73173		80	1,20	0,60	7,00	8,00	5,04	56,00	40,32	B
73174		100	1,20	0,60	6,00	8,00	4,32	48,00	34,56	B

Disponibilité :

- A, produit disponible sur stock.
- B, produit disponible sur fabrication.
- C, produit disponible sur fabrication avec minimum de commande.

Colis sous polyéthylène rétracté, stocké sur chant, regroupé sur palette avec banderolage polyéthylène rétracté à UV. Les palettes peuvent être stockées temporairement à l'extérieur.