

ROKISOL P

Rokisol P est un produit pâteux composé de vermiculite, de plâtre et d'adjuvants.

 Protection Incendie

Il est conçu pour garantir la protection passive contre l'incendie de divers types de supports.



Supports avec primaire d'accrochage	Dalle en béton brut, bac acier collaborant, structure métallique
Supports avec treillis métallique	Bois et dérivés du bois, plâtre, matériaux synthétiques, membrane horizontale, bardage vertical isolé
Epaisseur projetée	De 9 à 68 mm selon support à protéger
Masse volumique	450 kg/m ³
Ph	Environ de 10
Couleur	Grège ou blanc cassé
Finition	Brute de projection
Réaction au feu	A1
Environnement et sécurité	FDES - FDS - A+

Caractéristiques de résistance au feu

Type de support	REI 30	REI 60	REI 90	REI 120	REI 180	REI 240
Dalle béton	-	15 mm	15 mm	15 mm	20 mm	25 mm
Poutre béton	-	15 mm	20 mm	25 mm	35 mm	40 mm
Plancher bois	23 mm	27 mm	36 mm	45 mm	-	-
Plancher collaborant	18 mm	18 mm	18 mm	22 mm	50 mm	-

PV Bardage Vertical

Nature d'isolant	Résistance thermique (m ² K/W)	Épaisseur minimum de produit à mettre en oeuvre (en mm)					
		EI 30	EI 60	EI 90	EI 120	EI 180	EI 240
Laine de verre	3,4					31	37
	4,37	27	27	27	27	28	35
	5					27	33
Laine de roche	3,3					37	
	4,4	27	27	27	27	38	58
	5						

Mise en oeuvre

- Conforme au DTU 27.2 (norme AFNOR P15-202) et à nos procès-verbaux d'essai.
- Projection par voie humide avec une machine à projeter les mortiers ou les plâtres.
- Projection sous forme pâteuse après mélange du produit avec de l'eau sur des supports sains et hors d'eau.
- Température ambiante et du support >5°C et <45°C.
- Durée de séchage : de 2 à 10 jours en locaux ventilés (temps de prise initiale de 12 à 24h, par prise hydraulique).
- Primaire d'accrochage : ISOFIX TS.
- En intérieur exclusivement.

Conditionnement

- Produit prêt à l'emploi.
- Conditionnement en sacs polyéthylène de 20 kg sur palettes bois filmées.
- Palettes de 0.80 x 1.20m, 10 rangées de 3 sacs soit 30 sacs ou 600 kg/palette.
- Sacs et palettes identifiés pour traçabilité.
- Durée de conservation : 12 mois à l'abri de l'humidité et des intempéries.

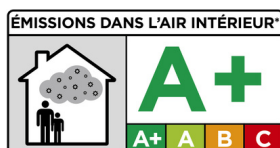
Avantages & Propriétés

Non toxique, imputrescible, inattaquable par les vermines ou les rongeurs

Pas d'émanation de gaz toxique ou dangereux en cas d'incendie

Inerte chimiquement, présente une réaction légèrement basique au contact de l'eau

Grande résistance mécanique



Facilité d'application monolithique