



Scellant acoustique VT-FAS

Le mastic acoustique VT-FAS est un mastic et un adhésif de haute performance, de qualité professionnelle et facile à utiliser. Ce produit surpasse les silicones sanitaires conventionnels, les MSP, les produits à base de butyle et d'acrylique en tant que mastic et adhésif - c'est le seul mastic exempt d'émissions dangereuses.

Caractéristiques du produit

VT-FAS est un mastic et un adhésif de haute performance, de qualité professionnelle et facile à utiliser. Basé sur une nouvelle technologie innovante de polymères inertes, il convient à une grande variété d'applications dans le secteur du bâtiment. Il convient notamment à la décoration, au revêtement de sol, à la menuiserie, à la plomberie, au carrelage, à l'étanchéité au feu et à l'insonorisation autour des fenêtres et des portes. Ce produit surpasse les silicones sanitaires conventionnels, les MSP, les produits à base de butyle et d'acrylique en tant que produit d'étanchéité et adhésif - le seul produit d'étanchéité exempt d'émissions dangereuses.

Applications des produits

VT-FAS est un produit chimique non réactif et respectueux de l'environnement qui assure la compatibilité avec la plupart des matériaux de construction et qui a la propriété unique de se déplacer dynamiquement pour s'adapter aux mouvements naturels ou inattendus des joints scellés/collés dans un bâtiment, pour une performance à long terme.

VT-FAS élimine les choix qui doivent être faits avec les produits d'étanchéité et les adhésifs conventionnels. Le choix d'un produit pour une application de construction peut être déroutant, en particulier parce qu'il existe un grand nombre de produits disponibles et, à l'intérieur de ces produits, une variété de qualités, avec des variations de propriétés pour s'adapter au substrat ou à l'application.

VT-FAS résout ce problème en offrant à l'artisan une solution unique pour toutes les applications de construction intérieure.

Spécifications techniques



Acoustic-Sealant-VT-FAS-technical-specification

acoustic-sealant-vt-fas-technical-specification.xlsx

Propriétés

Cohérence :	Pâte thixotropique prête à l'emploi
Densité :	1,54 g/cm3
COV :	0 g/l
Durabilité et vieillissement :	Type X (UV / eau) (réussite)
Résistance chimique.	Test réussi (résistant)
Immersion en eau salée :	Test réussi (résistant)
Croissance microbiologique :	0 (pas de croissance)
Dureté :	Rivage A 47
Rétrécissement :	15%
Propriétés de traction :	3,79 MPa (379 N/mm2)
Allongement à la traction :	270%
L'étayage par traction 3D. :	0,24 MPa (24 N/cm2)
Les structures élastiques à traction 3D. :	106%
Propriétés de déchirure :	50%
Résiste à la compression :	434 N / 1569 Mpa
Résistance au radon :	L'épaisseur de 1,5 mm donne Z = 2,9 O 108 s/m
Point d'éclair :	Aucun
Réaction au feu :	Classification D-s2, d0
Résistance au feu	Jusqu'à la classe EI 240
Temps libre :	60 minutes maximum
Temps de peau :	30 minutes maximum
Taux de guérison	10% à 24 heures
Teneur en solides	> 80%
Résistance à l'écoulement	< 0,5 mm
Durée de conservation :	Jusqu'à 24 mois en cas de stockage dans un emballage non ouvert. Les cartouches doivent être conservées dans des conditions sèches et fraîches pendant 6 mois. en cartouches ouvertes et refermées. Éviter les températures supérieures à 35°C et inférieures à 5°C
Gel :	Le mastic non durci ne doit pas être congelé.
Conductivité thermique :	0,845 W/mK (+/- 3%) à 20 mm de profondeur (selon EN 12667)
Compatibilité	Peut être utilisé en contact avec la plupart des secteurs de la construction et de l'industrie. matériaux de décoration
Service Temp	40°C à +75°C
Classification C E	Façade (intérieure) 25LM Joints sanitaires XS1
Couleurs	blanc

Emballage :	Cartouche de 300 ml ou film de 600 ml.
Santé et sécurité :	Aucun risque pour la santé, hygiène intérieure EMICODE EC1PLUS La classification BREEAM est approuvée pour les projets de construction classés BREEAM.
Laboratoires d'essai :	SP Sveriges Provningsverk, SE Intertek Chemicals & Phar, GB BM Trada, GB Eurofins Product Essais, DK .
Responsable :	GRAFT® MULTI SEALANT & ADHESIVE est fabriqué par Polyseam Limited au Royaume-Uni Téléphone +44(0)1484 421036.

Domaines généraux internes

A = Excellent	B = Bon	C = Passable
Métaux		
Cuivre et alliages de cuivre		A
Le fer		A
Plomb		A
Acier inoxydable		C
Aluminium non traité et anodisé		A
Zinc		A
Matériaux synthétiques		
Acrylique / Fibre de verre		A
Polycarbonate		B
Polyester		C
PVC et PVCu		A
Autres		
Étanchéité acoustique		A
Doublure sèche		A
Conduits		A
Étanchéité au feu		A
Joints de dilatation		A
Fixation du cadre		A
Étanchéité interne du cadre		A
Zones à faibles émissions		A
Plomberie		A
Polystyrène		A
Plinthes et architraves		A
Travail de la pierre		A

Salles de bains - sanitaires

A = Excellent	B = Bon	C = Passable
Salles de bains / Sanitaires / Maisons de bains		Taux
Maçonnerie		
Fibre cimentaire		A
Béton / Béton cellulaire / Brique		A
Granit / Marbre Pierre naturelle		A
Plâtre		A
Verre / Céramique		
Céramique / Porcelaine		B
Verre stratifié		C
Métaux		
Cuivre et alliages de cuivre		A
Acier inoxydable		C
Aluminium non traité et anodisé		A
Zinc		A
Matériaux synthétiques		
Acrylique / Fibre de verre		A
Polycarbonate		B
Polyester		C
PVC et PVCu		A
Autres		
Étanchéité acoustique		A
Doublure sèche		A
Conduits		A
Étanchéité au feu		A
Joints de dilatation		A
Fixation du cadre		A
Étanchéité interne du cadre		A
Zones à faibles émissions		A
Plomberie		A
Polystyrène		A
Plinthes et architraves		A
Travail de la pierre		A
Travail du bois		A

Cuisines

A = Excellent	B = Bon	C = Passable
Cuisines		Taux
Etanchéité acoustique		A
Béton / Béton cellulaire / Briquetage		A
Doublure sèche		A
Conduits		A
Panneau de fibres / Placage		A
Granit / Marbre / Pierre naturelle		A
Etanchéité interne du cadre		A
Plomberie		A
Plinthes et architraves		A
Bois massif et non traité		A
Acier inoxydable		C
Aluminium non traité et anodisé		C
Travail du bois		A



Informations sur les contacts

Suède	Norvège	Danemark	Estonie	Finlande	Inde
+46 176207880 info@vibratec.se	+47 33070750 info@vibratec.no	+45 49132244 info@vibratec.dk	+372 56627990 info@vibratec.ee	+35 8402589117 palvelu@3di.fi	+91 7755996308 rc@vibratec.in

vibratec.org/linkedin

vibratec.org/youtube

vibratec.org/vimeo