

Detafire Acryl

1/2

DESCRIPTION

DETAFIRE ACRYL est un mastic coupe feu intumescent à base d'une dispersion acrylate. **DETAFIRE ACRYL** a été testé selon les normes BS 476: Part 20: 1987 et prEN 1366-3: 1998 **DETAFIRE ACRYL** peut être utilisé pour des joints verticaux avec une largeur allant jusqu'à 50 mm. **DETAFIRE ACRYL** a conservé son intégrité pendant toute la durée du test (241 minutes), lors duquel la température a atteint 1150°C.

APPLICATION

DETAFIRE ACRYL convient pour les joints posés autour de portes, d'éléments de construction, etc. pour lesquels les normes de sécurité anti-incendie sont importantes. **DETAFIRE ACRYL** peut être utilisé sur tous les matériaux poreux comme le bois, le béton, la brique etc. **DETAFIRE ACRYL** a une certaine valeur d'isolation acoustique. **DETAFIRE ACRYL** ne peut être utilisé que pour des joints ayant une élasticité maximale de 15%. **DETAFIRE ACRYL** peut seulement être utilisé pour des joints à l'intérieur.

DIMENSIONS DES JOINTS TESTES

Largeur du joint	Profondeur du joint	Fond de joint	Intégrité	Isolation
50 mm	25 mm	Bande de mousse PU	241 min	78 min
20 mm	10 mm	Fibres céramiques (épaisseur 20 mm)	241 min	70 min

* Le temps après lequel, la température à l'arrière du fond de joint, a augmenté de 180°C

FOND DE JOINT

Mousse polyuréthane cellules fermées ou fibres céramiques de 96 kg/m³.

TEMPERATURE D'APPLICATION

de +5°C à +40°C.

PREPARATION

Les surfaces doivent être sèches et propres, si nécessaire dégraisser avec **Parasilico Cleaner**, MEK, de l'alcool, de l'éthanol. Si nécessaire appliquer un primaire. Il est conseillé de tester l'adhésion.

L'utilisateur doit s'assurer que le produit est bien adapté à son utilisation. Si nécessaire contacter notre service technique.

PRIMAIRE

DETAFIRE ACRYL possède une très bonne adhérence sur supports sains et secs. Comme primaire, on peut appliquer un mélange de deux parties d'eau et une partie de **DETAFIRE ACRYL**.

LISSAGE

Si nécessaire lisser avec **DL 100** ou avec une gomme de lissage.

NETTOYAGE

Avant la vulcanisation:

Avec de l'eau.

Après la vulcanisation:

Eliminer autant que possible mécaniquement et ensuite frotter énergiquement avec un chiffon doux imbibé de **Parasilico Cleaner**.

REPARATION

Utiliser le même produit.

COULEURS

Blanc. D'autres couleurs sont disponibles sur demande à condition qu'elles soient commandées dans certaines quantités (75 cartouches ou multiple).

CONSERVATION

Au moins 12 mois dans son emballage d'origine dans un local frais et sec entre +5°C et +25°C.

EMBALLAGE

25 cartouches de 310 ml/carton - 60 cartons/palette

RESTRICTIONS

Lors de la formation de la pellicule le produit doit être protégé de la pluie **DETAFIRE ACRYL** ne convient pas pour des joints exposés en permanence à l'humidité.

POSER

Avec un pistolet manuel ou pneumatique.

Etant donné le caractère inflammable du produit, il faut respecter le dosage (voir tableau).

Detafire Acryl

2/2

SECURITE

Eviter tout contact prolongé avec la peau. En cas de contact avec les yeux, rincer abondamment à l'eau et consulter un médecin. Eviter tout contact direct avec des aliments aussi longtemps que le produit n'est pas durci.

Consulter la fiche de sécurité.

AGREMENTS TECHNIQUES

BS 476 : Part 20 : 1987 et prEN 1366-3 : 1998
ISIB n° 2006-G-150A

Etiquetage en émission de polluants volatils des produits de construction et décoration



* Information sur le niveau d'émission de substances volatiles dans l'air intérieur, présentant un risque de toxicité par inhalation, sur une échelle de classe allant de A+ (très faibles émissions) à C (fortes émissions).

CE

14
DL Chemicals

EN 15651-1
F INT
No. DoP:
MP0060025

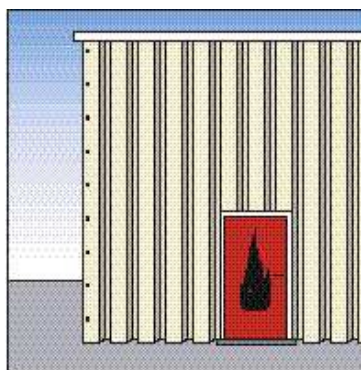
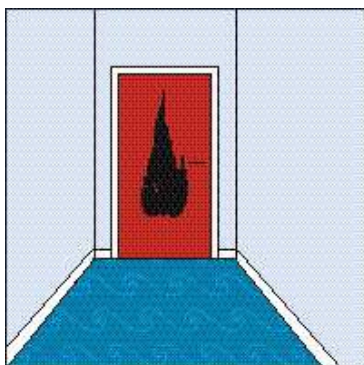
CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

Mastic non durci

Type de mastic	Acrylat
Système de durcissement	Evaporation d'eau
Formation de pellicule (23°C et 50 % H.R.)	30 min
Vitesse de durcissement (23°C et 50 % H.R.)	0.5 mm / 24 heures
Densité (ISO 1183)	1.53 g/ml

Mastic durci

Dureté Shore A (ISO 868)	20
Reprise élastique (ISO 7389)	< 50 %
Déformation maximale	15 %
Module à 100 % élongation (ISO 37 rod S1)	0.100 N/mm ²
% résistance à la rupture (ISO 37 rod S1)	180 %
Résistance à la température comme produit élastique	-30°C / + 100°C



Rév. 3
112014

Cette fiche remplace tous les documents précédents. Les données sur cette fiche sont rédigées selon les derniers résultats de notre laboratoire. Les caractéristiques techniques peuvent être adaptées ou changées. Notre responsabilité ne peut être engagée en cas d'incomplet. Avant la mise en oeuvre, il faut s'assurer que le produit employé convienne à son usage. Des tests préalables sont nécessaires. Les conditions de garantie sont régies par nos conditions de vente, les usages et la législation.