



## FICHE TECHNIQUE

# Scapa 3204

## Mousse PVC Adhésive Simple Face

### DESCRIPTION

**Scapa 3204** est essentiellement une mousse d'étanchéité par compression. Le produit est blanc. La mousse est principalement à cellules fermées et est souple. Elle est enduite d'une masse adhésive acrylique sur une face, et la face non adhésive est protégée par un intercalaire papier.

**Scapa 3204** sert de joint d'étanchéité à l'eau, à l'air et à la poussière lorsqu'elle est compressée.

### APPLICATIONS

- Joint d'étanchéité à l'eau
- Protège de la corrosion électrolytique
- Effet d'amortissement
- Joint d'étanchéité à l'air et à la poussière
- Comble les interstices
- Pour des applications anti-dérapantes

### AVANTAGES

- Une compression minimum de 30% est nécessaire pour effectuer une étanchéité à l'eau
- Température de service : -30°C à +70°C
- Température d'application : +10°C à +40°C
- Durée de stockage : 1 an
- Enduite sur une face d'une masse adhésive acrylique performante
- Bonne résistance aux acides et alcalis dilués
- Très bonne résistance aux ultra-violets
- Résistance à l'abrasion, à la corrosion et à l'humidité
- Adaptée aux environnements intérieurs et extérieurs
- Pas de dangers connus associés à ce produit
- Réduction des pertes grâce au pré-découpage
- Finition propre et nette

## AUTORISATIONS

- Répond au test de résistance au feu DIN 4102, partie 1, B2
- Conforme à la Directive Européenne 2000/53 EC (sans plomb, sans chrome VI, sans mercure, sans cadmium)

## PROPRIETES TECHNIQUES

	Unité	Valeur nominale	Méthode de test
Dureté shore	Echelle '00'	35	Scapa F16
Force de compression à 30%	N/cm <sup>2</sup>	3,5	Scapa F4
Variation de compression après 1 minute	N/cm <sup>2</sup>	3,0	Scapa F4
Résistance au pelage à 180° (10mn)	N/25mm	5	Scapa F9
Charge à la rupture	N/cm <sup>2</sup>	40	Scapa F17
Allongement à la rupture	%	>170	Scapa F17
Conductivité thermique (k)	Wm <sup>-1</sup> K <sup>-1</sup>	0,062	Lee's Disc

## PRESENTATION STANDARD

- Format : Logs, Rouleaux, Pastilles découpées, Spools
- Epaisseur : 3,0mm ; 6,0mm
- Mandrin : 76 mm - plastique

## RECOMMANDATIONS

*Les surfaces doivent être propres, sèches et exemptes de poussières, de graisse ou de tout autre contaminant.*

*L'agent de nettoyage recommandé est l'Isopropanol. A noter que les instructions de sécurité du fabricant doivent être suivies et qu'il est recommandé à nos clients de s'assurer de la compatibilité du solvant avec leur substrat.*

*Pour une bonne adhésion, les supports doivent être : propres, secs, lisses, exempts de poussière et non poreux.*

*Une faible température peut accentuer le risque de condensation, en réduisant le tack du produit.*

*La durée de vie du produit varie en fonction des conditions de température et d'humidité.*

*Le produit doit être appliqué à la main avec pression directement à partir du rouleau.*

*Il est recommandé à nos clients de faire des essais avec nos produits, dans leurs propres conditions, pour leurs utilisations spécifiques.*