Kabelwerk Eupen AG
Foam Division

Oestraße 42
B-4700 Eupen
Tél.: +32 (0) 87 / 59 78 00
info@eucafoam.com
www.eupen.com/foam

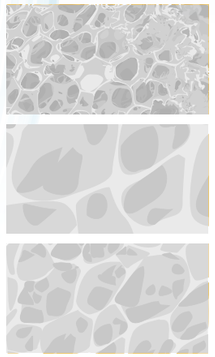
EUCATEC®

High tech foams

FR

MADE IN EUPEN

La sécurité avant tout



Les mousses de la marque EUCATEC® répondent aux exigences strictes en matière de comportement au feu et d'émissions. Grâce à ces propriétés, nous vous proposons des mousses sûres et de haute qualité pour vos applications dans les domaines

- **de la mobilité**
- **de l'industrie**
- **de l'emballage.**

Différentes dimensions et densités

Les mousses EUCATEC® sont disponibles dans des densités de 25 kg/m³ à 30 kg/m³. Elles existent également en différentes largeurs et hauteurs pour différentes applications.

	Base 2531 X	Base 2716 X	Base 2731 X	Base 3030 X
Largeur en cm (net)	207 / 220	202	206	203
Hauteur en cm (brut)	102	96	96	89
Densité en kg/m³ (brut)	25	27	27	30
Densité en kg/m³ (net)	23	25,5	25,5	28,5

Excellent comportement au feu

Indispensable pour la mobilité moderne : les mousses des marques EUCATEC® offrent une sécurité même en déplacement, avec des valeurs conformes aux normes pour le comportement au feu et l'inflammabilité.

	Base 2531 X	Base 2716 X	Base 2731 X	Base 3030 X
MVSS302 (<100 mm/min)		x	x	
MVSS302 SE	x			x

D'excellentes valeurs d'amortissement et de durabilité

Les excellentes propriétés d'amortissement des mousses EUCATEC® atténuent le bruit et les vibrations des appareils aussi bien chez soi que dans l'industrie. Les chocs et les vibrations sont absorbés de manière fiable. Grâce à leurs excellentes propriétés de compression et à leur durabilité, elles protègent en permanence les marchandises sensibles pendant le transport et le stockage.

	Base 2531 X	Base 2716 X	Base 2731 X	Base 3030 X
Dureté par indentation en Newton/322 cm² à 20/40/65 %	100/125/ 240	55/ 70/120	105/ 125/240	100/125/230
Résistance à la compression selon ISO 3386-1, Kpa	3,1	1,6	3,1	3
Rémanence à la compression	7	6	6	6
Résistance à la traction	100	50	100	100
Allongement à la rupture	200	110	240	240

Différentes qualités pour différentes applications et utilisations

Degré de dureté fiable: des tolérances étroites pour une qualité stable

Spécialistes orientés vers la pratique: excellent savoir-faire chimique, expérience de longue date, innovation constante

Formule unique: matières premières de haute qualité, stabilisateurs spéciaux et catalyse optimisée

Technologie ultra-moderne: ingénierie mécanique allemande et installations à mousse haute pression