



La qualité pour l'artisan

Fiche technique

621 Alfa Mousse 2K

Mousse à deux composants et à durcissement rapide



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).

Caractéristiques techniques:

Caractéristiques	Valeur	Norme
Base :	Polyuréthane	
Teinte :	Verte	
Densité brute, en expansion libre :	env. 40 kg/m ³	
Densité brute, en expansion contrôlée :	env. 48 kg/m ³	
Temps de mise en œuvre :	3 – 5 minutes	
Se coupe après 20 mm :	10 – 15 minutes	
Température de mise en œuvre :	+15 °C à +25 °C, idéale +20 °C	
Enlèvement des écarteurs après :	2 heures Déterminé à 20 °C et 55 % d'humidité relative	
Résistance à la traction :	18 N/cm ²	DIN 53455
Allongement à la rupture :	20 %	DIN 53455
Résistance au cisaillement :	7 N/cm ²	DIN 53427
Résistance à la flexion :	20 N/cm ²	DIN 53423
Force de pression à 10 % de compression :	7 N/cm ²	DIN 53421
Absorption d'eau :	0,5 vol %	
Conductivité thermique :	0,035 W/m.k	DIN 56612

Dans le cadre de la garantie, veuillez respecter strictement les instructions d'utilisation du fabricant.

1 / 2



La qualité pour l'artisan

Fiche technique

Caractéristiques techniques:

Caractéristiques	Valeur	Norme
Perméabilité à la vapeur d'eau :	50 – 60 g/m ² /jour	
Classe de feu :	E	EN 13501-1
Catégorie de matériau de construction :	B 2	DIN 4102, 1ère partie
Résistance thermique :	-40 °C à +90 °C	
Rendement volumique :	10 – 14 litres	

Dans le cadre de la garantie, veuillez respecter strictement les instructions d'utilisation du fabricant.

2 / 2