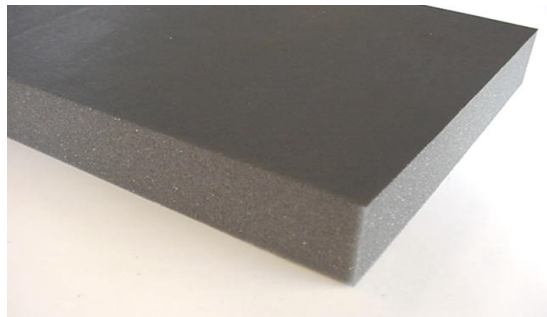


# Fiche technique

référence : Z 25 FP



## mousse d'absorption

constitué de : 1 film PU ép 25 microns  
1 épaisseur de mousse de 25 mm  
1 face adhésif permanent

**descriptif mousse** nature : mousse polyuréthane (PU) polyether  
couleur : gris  
masse volumique : 28 kgs/m<sup>3</sup> +/- 10 %  
épaisseur : 25 mm  
comportement au feu : FMVSS 302 / C

**descriptif film** film polyuréthane noir étanche , lavable  
masse volumique : 1,2 grs/cm<sup>3</sup>  
épaisseur : 25  $\mu$   
résistant aux hydrocarbures

## PRECONISATION

Ce produit de base apporte une réponse efficace en terme d'absorption acoustique sur les hautes fréquences .  
Le film pu protège des poussières et des projections , améliorant ainsi la perennité de la performance acoustique.  
La face adhésive en fait un produit prêt à l'emploi et donc facilite la mise en oeuvre

Ces données correspondent à des valeurs nominales moyennes et peuvent être sujettes à certaines variations

CELLUTEC SA Zi du Pont d'Aspach 68520 Burnhaupt le Haut T:03 89 62 71 71 F:03 89 62 95 50

CALPAC SAS Avenue de la Messesselle 28409 Nogent le Rotrou cx T:02 37 53 50 20 F:02 37 52 72 78

# Fiche technique

## PU D 26 + Film PU

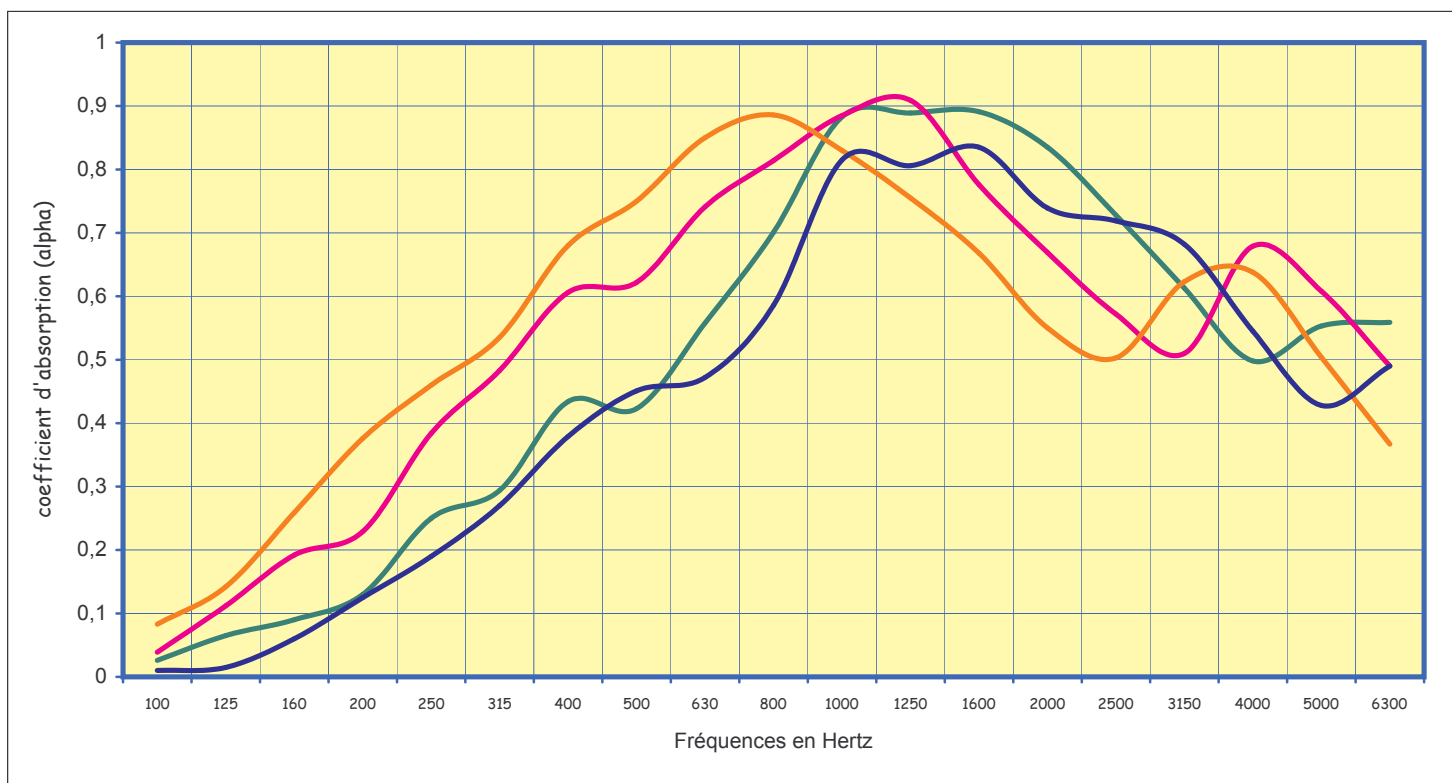
Mesures effectuées au tube d'impédance  
 (Matériel Brüel & Kjaer)

Méthode d'essai PSA D45 5430 / RENAULT D49 2031

Fréquences en Hertz

	100	125	160	200	250	315	400	500	630	800	1000	1250	1600	2000	2500	3150	4000	5000	6300
Ep 25 mm	0,01	0,015	0,06	0,125	0,190	0,270	0,379	0,451	0,472	0,586	0,815	0,806	0,835	0,739	0,719	0,682	0,545	0,428	0,490
Ep 30 mm	0,026	0,065	0,09	0,130	0,250	0,294	0,434	0,423	0,558	0,701	0,883	0,889	0,891	0,835	0,728	0,613	0,498	0,553	0,559
Ep 40 mm	0,0389	0,112	0,192	0,229	0,384	0,483	0,606	0,622	0,741	0,814	0,885	0,909	0,776	0,669	0,572	0,510	0,679	0,608	0,490
Ep 50 mm	0,083	0,142	0,259	0,376	0,460	0,535	0,680	0,750	0,850	0,886	0,830	0,755	0,668	0,550	0,503	0,623	0,638	0,504	0,367

valeurs d'absorption mesurées par le C. T. T. M.



**Epaisseur 25 mm**

**Epaisseur 30 mm**

**Epaisseur 40 mm**

**Epaisseur 50 mm**