

Département STRUCTURES, SECURITE et FEU
Division Etudes et Essais Mécaniques

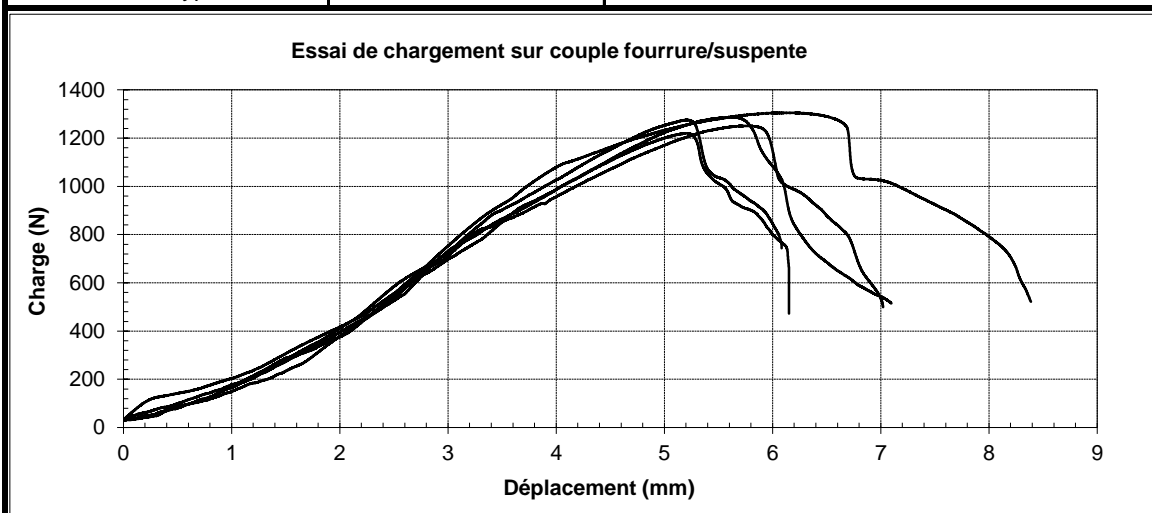
Demandeur : ISOLPRO
N° d'ordre : 26042521
Référence du produit : Fourrure ou Montant : F45 SPP (OP) 261/12
Suspente : F45 ref : SUS45-240

Type d'essai : Charge de rupture du couple fourrure / suspente
Référentiel : NF DTU 25.41 P1-2 - annexe D (normative)

Date des Essais : 01/02/2013

RESULTATS DES ESSAIS

N° d'essai		Charge de rupture (daN)	Mode de rupture
M13009-3	A	125	Ouverture de la fourrure + Déformation des encoches
	B	129	Ouverture de la fourrure + Déformation des encoches
	C	131	Ouverture de la fourrure + Déformation des encoches
	D	128	Ouverture de la fourrure + Déformation des encoches
	E	122	Ouverture de la fourrure + Déformation des encoches
Moyenne		127	
Ecart type		3	



Conclusions : Conformité selon DTU 25.41 P1-2 §5.2.6
Charge rupture ≥ 75 daN : **Vérfiée**
Charge de service max (=Frupt /3) (daN) : **42**

Fait à Marne la Vallée le : 06/02/2013

Le Technicien

Le responsable des Essais

Nicolas PANAYIOTOU

François BOUTIN