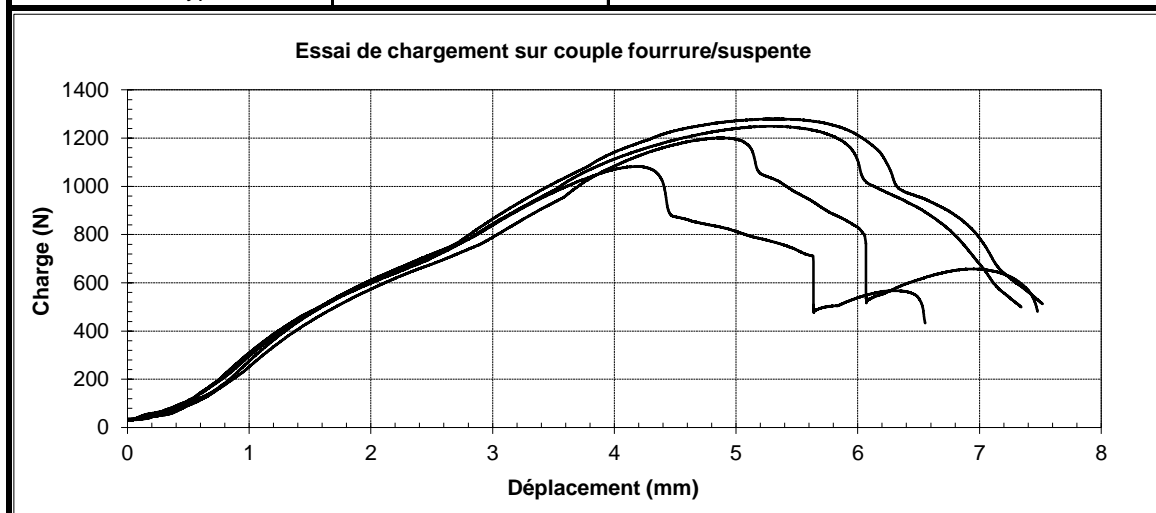


Département STRUCTURES, SECURITE et FEU
Division Etudes et Essais Mécaniques

Demandeur : ISOLPRO
N° d'ordre : 26042521
Référence du produit : Fourrure ou Montant : F47 SPP (OP)
 Suspente : F47 ref SUS47-240
Type d'essai : Charge de rupture du couple fourrure / suspente
Référentiel : NF DTU 25.41 P1-2 - annexe D (normative)
Date des Essais : 04/02/2013

RESULTATS DES ESSAIS

N° d'essai		Charge de rupture (daN)	Mode de rupture
M13009-11	A	120	Ouverture de la fourrure + Déformation des encoches
	B	108	Ouverture de la fourrure + Déformation des encoches
	C	128	Ouverture de la fourrure + Déformation des encoches
	D	125	Ouverture de la fourrure + Déformation des encoches
	E	120	Ouverture de la fourrure + Déformation des encoches
Moyenne		120	
Ecart type		7	



Conclusions : Conformité selon DTU 25.41 P1-2 §5.2.6
 Charge rupture ≥ 75 daN : **Vérfiée**
 Charge de service max (=Frupt /3) (daN) : **40**

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

Le Technicien

Le responsable des Essais

Nicolas PANAYIOTOU

François BOUTIN