FICHE DES ESSAIS TEST & ETUDE INDUSTRIELLE

Essais sur : Matériaux et Emballages

*papier, cartons plat et ondulé

*plastiques et complexes

*emballages tous matériaux

LABORATOIRE ESEPAC

TESTS & ANALYSES	CARTON ONDULE	PAPIER, CARTON PLAT	PLASTIQUES COMPLEXES	EMBALLAGES COMPLETS	TARIF € en suspension taxe
Absorption d'eau (Cobb) par face	NF Q 03-014 ou NF EN 20535 & ISO 535 NF EN ISO 535	NF Q 03-014 ou NF EN 20535 & ISO 535			70
Caisse palette Méthodes d'essais				NF EN 13626 XP H50-014	100
Choc vertical par chute libre				NF ISO 2248	70
Cire Dennisson par face		ASTM D 2482			80
Coef. de transmission H2O par face		NF H 00-044 ou NF ISO 2528	NF H 00-044 ou NF ISO 2528 ISO 15106		130
Coef. de transmission O2 par face			Méthode Coulométrique ASTM D 3985 ASTM F 2622	ASTM F 1307	130
Compression à plat (F.C.T.)	NF Q 03-033 ou NF EN 23035 & ISO 3035				60
Compression sur chant (E.C.T.) Eprouvette A	NF Q 03-041 ou NF EN 3037 & ISO 3037				60
Compression verticale (R.C.V.) emb. vide	8			NF H 13-001	60
Compression verticale (R.C.V.) emb. plein		_		NF H 00-045 ou NF EN ISO 12048 & ISO 12048	60
Conditionnement spécifique	NF Q 03-010 ou NF EN ISO 20187	NF Q 03-010 ou NF EN ISO 20187	NF T 51-034 ou NF EN ISO 291	NF EN ISO 2233 & ISO 2233	24h : 75 48h : 120
Eclatement par face	NF Q 03-114 ou NF EN ISO 2759 & ISO2759				60
Epaisseur	NF Q 03-030	NF Q 03-016 ou NF EN 20534 & ISO 534	NF T 54-101		50
Etanchéité en caisson				IATA spec. ONU	90
Expédition (simulation) Rapport d'essais	14		ì	NF H 00-060 NF EN ISO 4180	70
Frottement statique et/ou dynamique par méthode	NF Q 03-082	NF Q 03-082			60
Glissant par méthode			NF T 54-112 ou NF EN ISO 8295	Ì	60
Grammage ou masse surfacique		NF Q 03-019 ou NF EN ISO 536 & ISO 536	NF T 54-101	Ì	50
Grammage des composants	NF Q 03-043 ou ISO 3039	e 10		Ì	70
Indice 4C+E Rapport d'essais	NF Q 12-008			i	70
Mandrin Méthodes d'essais		ISO 11093-1-2-3-9		ĺ	60
Rigidité Taber par sens		NF Q 03-048 ou ISO 2493-2		İ	60
Tambour culbuteur				NF H 00-057	70
Teneur en eau	Méthode interne	Méthode interne			80
Tenue des soudures par sens			NF T 54-122 - 120	三四 四 5 1	80
Traction par sens		NF Q 03-004 NF EN ISO 1924/2 & ISO 1924/2 ou 1924/1	NF T 51-034 ou NF EN ISO 527-1 NF EN ISO 527-3	+1 4	60
Traction film étirable par sens		ISO 1924/2 ou 1924/1	NF EN ISO 527-3 NF T 54-196-1	44	80
Vibration basse fréquence			a la	NF EN ISO 2247	70