



IRCCOS S.r.l.

Istituto di Ricerca e Certificazione per le Costruzioni Sostenibili

Notifié body n. 1994 aux termes du règlement CPR (UE) n. 305/2011

RAPPORT D'ESSAI

N. 0263/RP/18

02 Juillet 2018

Demandeur

Masterlab S.r.l. Unipersonale
S.P. 37 Conversano – Castiglione Km 0,700 – Zona Industriale
70014 Conversano (BA) - Italie

Produit soumis à essai

Mécanisme oscillo-battant pour profil avec Gorge Européenne,
portant le nom commercial de « Anta Ribalta WEEN HIDE 110° »
(voir description)

Essais effectués

Essai de durabilité
Cycles de rotation
Essai de charge supplémentaire
Essai du maillet
Essai de l'entrave du creusement

Références normatives

EN 13126-1:2006
EN 13126-8:2006

Le présent rapport d'essai est constitué par 12 pages, y compris les annexes, et ne peut être reproduit qu'intégralement. Les résultats obtenus se réfèrent exclusivement à l'échantillon soumis à l'essai

7.6 Essai du maillet pour les mécanismes sans dispositif de limitation de la rotation

Chocs appliqués (nbre)	Résultat	Condition normative requise
3	Résultat positif	Le vantail ne peut pas tomber. Les mécanismes de charnière n'ont pas encore présenté de lien entre le vantail et le châssis, mais il n'est pas nécessaire que le vantail fonctionne.

Tab. 7. Résultats de l'essai du maillet

L'essai du maillet a eu un résultat positif; aucun dommage ou mauvais fonctionnement de l'échantillon n'a été décelé.

7.7 Essai d'empêchement de creusement

Chocs appliqués (nbre)	Résultat	Condition normative requise
3	Résultat positif	Le vantail ne peut pas tomber. Les mécanismes de charnière n'ont pas encore présenté de lien entre le vantail et le châssis, mais il n'est pas nécessaire que le vantail fonctionne.

Tab. 8. Résultats de l'essai d'entrave du creusement

L'essai du creusement a eu un résultat positif; aucun dommage ou mauvais fonctionnement de l'échantillon n'a été décelé.

7.8 Classification globale du bras à géométrie variable

Catégorie d'utilisation :	Durabilité	Masse	Feu	Sécurité d'utilisation	Corrosion	Degré d'effraction	Application	Dimension d'essai
1	2	3	4	5	6	7	8	9
-	4	120	0	1	-	-	8	1300x1200

Tab. 9. Classification globale