

Légende :

- COR = Coefficient Of Restitution (à quelle point la balle rebondit sur le bâton.  
Exemple : COR .47 → la balle repart avec 47% de la puissance donnée par le bâton (53% de la puissance est absorbée par la balle).
- COMP = Compression (à quelle point la balle est dure). C'est l'élément important pour déterminer la distance maximale parcourue par la balle.
- Distance = distance maximale théorique parcourue par la balle si elle est neuve, frappée avec une efficacité de 100%, pas de vent, pas trop chaud, pas trop froid, pas d'humidité, etc. ce qui n'arrive pas en condition de match ! En plus, la balle se ramollit en cours de match.

Type de balle	COR	COMP (en lbs)	Distance (en pieds)	Note
105 L (105 CAL)	.47	230	260	
105 LSS (105SS CAL)	.47	230	260	SS = Super strong (plus durable que 105 L) Balle utilisée présentement
11A (11 CAL)	.47	230	280	11" de circonférence au lieu de 12" pour les autres balles.
252SY (52 CAL)	.52	300	300	HotDot
207	.50	270	310	
240 (40 CAL)	.40	375	310	
244 (44 CAL)	.44	375	320	Appelé SB12 par la compagnie Dudley
247 (47 CAL)	.47	375	330	Balle utilisée auparavant par la ligue
251 (51 CAL)	.51	375	340	
ULTRA	.51	650	400	Balle pour les concours de homerun

Worth Gold Dot COR .52 COMP 275

Worth Hot Dot COR .52 COMP 300

# DISTANCE SOFTBALL CHART

BALL GO FAR 400'

