



# Fișă tehnică

## Super Glue Gorilla®

**Descriere produs:** Gorilla Super Glue este un produs pe bază de cianoacrilat, cu rezistență mare la impact, versatilitate, pentru a lipi aproape orice și o vâscozitate optimizată pentru aplicare ușoară și controlul fluxului.

**Dimensiuni standard** Sticlă de 15 gr, 12gr, tub de 3 gr

### Proprietăți fizice (Tipice)

Proprietate	Valoare	Metodă de testare
Vâscozitate	între 1.000 și 1.500 cps	Nu este cazul
Rezistență de rupere la forfecare Oțel Aluminiu Policarbonat EDPM	> 1500 psi (> 10 Mpa) > 1500 psi (> 10 Mpa) > 800 psi (> 5,5 Mpa) > 500 psi (3,4 Mpa)	ASTM D1002
Rezistență la impact	$20 \text{ ft lbs/in}^2$ ( $42 \text{ kg-cm/cm}^2$ )	ASTM D950
Timp de fixare	30 - 60 s	Nu este cazul
Gravitate specifică	1,09	Nu este cazul
Proprietăți electrice Constanță dielectrică	0,1 kHz între 2 și 3,3 / < 0,02 1 kHz între 2 și 3,5 / < 0,02 10 kHz între 2 și 3,5 / < 0,02	IEC 60250
Rezistivitatea volumului	între $2 \times 10^{15}$ și $10 \times 10^{15}$ ohm cm	IEC 60093
Rezistivitatea suprafeței Rezistență la străpungerea dielectrică	între $2 \times 10^{15}$ și $80 \times 10^{15}$ ohm 25 kV/mm	IEC 60243-1
Rezistența termică	între -54 și 93 °C între (-65 și 200 F) Integritatea lipirii depinde în totalitate de materialul substratului, starea suprafeței și diferențele de dilatare termică	Nu este cazul

Notă: informațiile și datele tehnice din această fișă tehnică au doar caracter informativ și nu trebuie utilizate în loc de specificații. Informațiile sunt furnizate cu bună-credință, cu teste recomandate de PSTC și ASTM și efectuate de Departamentele de Asigurare a Calității și Service Tehnic. Tuburile individuale pot varia ușor față de aceste medii. Utilizatorii trebuie să determine dacă produsul este potrivit pentru scopurile personale efectuând propriile teste.