



FIȘĂ TEHNICĂ

Gorilla® Epoxy

Descriere produs: Gorilla Epoxy este un produs bicomponent care devine transparent după ce se întărește, are o durată de acționare de 5 minute, rezistența legăturii este excelentă și proprietăți pentru aplicare facilă și umplerea golurilor. Acest produs este rezistent la apă și la substanțe chimice și este potrivit pentru aplicații efectuate la interior sau la exterior.

Dimensiuni standard: seringă reutilizabilă de 25 ml

Proprietăți fizice și instrucțiuni de utilizare (Tipice):

Proprietate	Valoare - Tipică
Rezistență de rupere la forfecare (ASTM D1002) Oțel Arțar	3300 psi (22,8 Mpa) ** 1900 psi (13,1 Mpa) ** întărit la 50 °C (122 °F) timp de 3 zile
Vâscozitate - Mixtă	între 8.000 și 12.000 cps
Duritate	75 - 80 Shore D
Gravitate specifică - Mixtă	1,1
Conținut COV	nil
Timp de acționare 3 g la temperatura camerei - timp de gelificare (notă: timpul de acționare depinde de volumul materialului și temperatură)	5 min.
Timp de manipulare	30 min.
Întărire completă	24 de ore
Temperatură de lucru	între -23 și 93 °C între (-10 și 200 °F)
Umplere goluri	Excelentă gol de 0,13 cm (0.050") cu > 50 % menținere a rezistenței
Aspect	Aspect clar și incolor după întărire. Se poate îngălbeni dacă este expus la raze UV/

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.