محاسبه قسمت سوم:

*:* delamination

*:* Transverse shearing

*:* friction

: Interawall

: Splitting comer

*:* Inter laminar fracture toughness

*با جایگذاری روابط (26)، (25) در رابطه 24 داریم.*

V

شکل 2

*استفاده از قاعده* lo sin

از شکل 2 داریم

مجموع روابط 27 و 34 و 36 بدست می­آید.

*نیروی میانگین نهایی فلز و کامپوزیت برابر است با جمع روابط 22 و 37.*