

Permabond ET505 lėtai kietėjantys



Permabond ET505 yra struktūriniai, kambario temperatūroje kietėjantys, epoksidiniai klijai, kurie suklijuoja daugelį paviršių, tokių kaip medis, metalas, keramika, įvairūs plastikai ir mišrios medžiagos. Jie yra atsparūs benzinui, alyvai, vandeniui ir džiūsta ilgiau, todėl galima naudoti didesniems paviršiams ar serijinei gamybai.

Fizinės savybės

	ET 505 A	ET 505 B
Cheminis tipas	Epoksidinė derva	Amino sukietintojas
Spalva	Bespalvis	gintaro
Klampumas	20 000 mPa.s	17500 mPa.s
Tankis	1,12	1,05

Standartinės charakteristikos

Proporcijos	Pagal poreikį	1:1
Užpildomas tarpas		iki 2 mm
Komponentų sumaišymo laikas (darbo laikas)	Sumaišymas esant 20 ° C	1-2 val
Darbinis fiksavimo laikas		2-3 val
Pilnas sukietėjimas		72 val.
Šlyties stipris	ASTM D-1002	18-21 N/mm ² (plienas)
Atsparumas plėšimui		60-80 N/25 mm
Tvirtumas pagal SHORE D		73
Santykinis išsitempimas plyštant		10 %
Darbinė temperatūra		nuo -40 + 80 ° C