

## Permabond ET538 lėtai kietėjantys



Permabond ET538 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 kietėja ilgiau, todėl galima naudoti didesniems paviršiams ar serijinei gamybai. Dėl tiksotropinių savybių ir netakumo, juos galima naudoti tarpų užpildymui ir vertikaliems paviršiams.

### Fizinės savybės

	ET 538 A	ET 538 B
Cheminis tipas	Epoksidinė derva	Poliamino sukietintojas
Spalva	Balta	Tamsiai pilka
Klampumas	290 000 mPa.s	100 000 mPa.s
Tankis	1,14	1,42

### Standartinės charakteristikos

	Pagal poreikį	1:1
Proporcijos		1:1
Užpildomas tarpas		iki 5 mm
Komponentų sumaišymo laikas (darbo laikas)	Sumaišymas esant 20 ° C	2-3 val
Darbinis fiksavimo laikas		3-4 val
Pilnas sukietėjimas		72 val.
Šlyties stipris	ASTM D-1002	18-20 N/mm <sup>2</sup> (plienas)
Atsparumas plėšimui		80 N/25 mm
Tvirtumas pagal SHORE D		82
Santykinis išsitempimas plyštant		9 %
Darbinė temperatūra		nuo -40 + 80 ° C