

Permabond UV670 lankstūs



Permabond UV670 yra vieno komponento, greitai kietėjantys, UV spinduliais kietinami klijai, kurie greitai sukietėja ir suteikia lanksčias, smūgiams atsparias sandūras. Dėl optinio skaidrumo ir atsparumo pageltimui, jie idealiai tinka klijuoti stiklą su metalu ir metalizuotu plastikumu.

Fizinės savybės

Cheminis tipas	Metakrilinis eteris
Spalva (po sukietėjimo)	Bespalvis
Klampumas esant 25 ° C	2000-3000 mPa.s
Maksimalus užpildo tarpas	0,5 mm
Tankis	1,1
UV bangos ilgis, naudojamas sustingimui	365-400 nm
Sustingimo laikas (4 mW lempa)	7 sek.

Charakteristikos

Šlyties stipris	stiklas/plienas	8-9 N/mm ²
Atsparumas plėšimui	ASTM D-2095	12 N/mm ²
Lūžio taškas		1,47
Tamprumas		85 %
Tvirtumas pagal SHORE D		58
Darbinė temperatūra		nuo -55 iki + 120 ° C
Dielektrinis atsparumas		12 KV/mm
Dielektrinė skvarba	1 Mhz esant 25 ° C	4

- Stiprumas: vidutinis-didelis
- Klampumas: vidutinis
- Spalva: bespalvis