



## Aitoa muovia vuodesta 1967

### SAN AKRYYLI (PS / PMMA)

SAN akryyli on kestumuovi joka on taloudellinen vaihtoehto normaalille akryylille. Vakio levyt ovat kirkkaita tai opalisoituja. Levyjen vahvuudet 1 – 6mm.

#### OMINAISUUDET

- ominaispaino 1,08 g/cm<sup>3</sup>
- korkea valonläpäisykyky 88 %
- vähäinen veden imeytyminen
- sopii käytettäväksi elintarvikkeiden kanssa (FDA ja BGA sertifikaatit)
- hauraampi kuin akryyli
- sisäkäyttöön

#### VIIMEISTELYTEKNIIKAT

- taivutus kuumana
- timanttikiillotus
- tyhjiömuovaus
- poraus
- jyrsiä
- liimaliitokset
- ruuvaus
- laserleikkaus

Saatavana myös kuvioituna ja UV-suojattuna.

#### MUOVIN TUNNISTAMINEN POLTTAMALLA

<i>Nimitys</i>	<i>Lyhenne</i>	<i>Palavuus</i>	<i>Polttokoe</i> <i>Liekin ulkonäkö</i>	<i>Savun haju</i>	<i>Materiaalin muutos</i>
<b>SAN akryyli</b>	SAN	itsestään palava	keltapunainen savuavia nokihiukkasia	imelä	paisuu ja tippuu