



# Foamed PVC U Simopor S 3050x2030x1 mm vit

Artikelnr    P2202385  
Material    PVC

## Tekniska egenskaper

### Density & Weight

| Egenskap | Värde | Enhet | Provningsstandard |
|----------|-------|-------|-------------------|
| Density  | 0.55  | g/cm³ | DIN EN ISO 1183   |

### Tensile Properties

| Egenskap                        | Värde | Enhet | Provningsstandard |
|---------------------------------|-------|-------|-------------------|
| Modulus of elasticity (tensile) | 900   | MPa   | DIN EN ISO 527    |

### Temperature Limits

| Egenskap                      | Värde | Enhet | Provningsstandard |
|-------------------------------|-------|-------|-------------------|
| Maximum Operating Temperature | 60    | °C    |                   |

### Flexural Properties

| Egenskap          | Värde | Enhet | Provningsstandard |
|-------------------|-------|-------|-------------------|
| Flexural Strength | 1100  | MPa   | DIN EN ISO 178    |

### Static spread

| Egenskap            | Värde            | Enhet | Provningsstandard |
|---------------------|------------------|-------|-------------------|
| Surface Resistivity | 10 <sup>13</sup> | Ω     | DIN EN 61340      |

### Thermal Expansion

| Egenskap                      | Värde | Enhet               | Provningsstandard |
|-------------------------------|-------|---------------------|-------------------|
| Thermal Expansion Coefficient | 0.7   | 10 <sup>-4</sup> /K | ISO 11359-2       |

Hardness

| Egenskap         | Värde | Enhet     | Provningsstandard |
|------------------|-------|-----------|-------------------|
| Hardness Shore D | 35    | ° Shore D | DIN EN ISO 868    |