

## Artikel

| Art.-Nr.   | Artikelbezeichnung     | Abmaße                       | Farbe |
|------------|------------------------|------------------------------|-------|
| 0.0.633.97 | Verbundmaterial St 2mm | Plattenmaß: ca. 3050x1220 mm | weiß  |
| 0.0.636.04 |                        | Zuschnitt: max. 3020x1190 mm |       |

## Allgemeine Eigenschaften

| Eigenschaft    | Einheit           | Wert                   | Norm |
|----------------|-------------------|------------------------|------|
| Material       | -                 | Stahl/Polyethylen (PE) | -    |
| Dichte         | g/cm <sup>3</sup> | 7,87 (St)<br>1,0 (PE)  | -    |
| Dicke          | mm                | 2                      | -    |
| Dickentoleranz | mm                | ± 0,2                  | -    |
| Gewicht        | kg/m <sup>2</sup> | 6,87                   | -    |

## Mechanische Eigenschaften

| Eigenschaft       | Einheit | Wert   | Norm |
|-------------------|---------|--------|------|
| Zugfestigkeit     | MPa     | 800    | -    |
| Bruchdehnung      | %       | > 30   | -    |
| Elastizitätsmodul | MPa     | 400000 | -    |

## Thermische Eigenschaften

| Eigenschaft             | Einheit | Wert      | Norm |
|-------------------------|---------|-----------|------|
| Temperaturbeständigkeit | °C      | 100       | -    |
| Einsatztemperatur       | °C      | -40 - +70 | -    |

## Handhabung und Lagerung

| Eigenschaft     |                                                                                  |
|-----------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Handhabung      | Das Produkt kann mit handelsüblichen Maschinen und Werkzeugen bearbeitet werden. |
| Lagerempfehlung | Waagrecht, trocken, geschützt vor Witterungseinflüssen                           |

## Entsorgung

Grundsätzlich sind die landesspezifischen Gesetze und Verordnungen, welche die Entsorgung betreffen, zu beachten.

## Reinigung

Für schnelle und gelegentliche Reinigung zur Entfernung der Schrift reicht ein Whiteboard-Schwamm aus. Für eine gründliche Reinigung einen Whiteboard-Reiniger und Haushaltspapier benutzen. Keine scheuernden Reinigungsmittel benutzen. Reinigungsmittel an unauffälliger Stelle testen.

## REACH, RoHS

| Eigenschaft                                                  |                                                                                                                                                                                                                               |
|--------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Erfüllung der Verordnung (EG) Nr. 1907/2006 (REACH)          | konform                                                                                                                                                                                                                       |
| Erfüllung der Richtlinie 2011/65/EU (RoHS) inkl. EU 2015/863 | konform                                                                                                                                                                                                                       |
| Silikon                                                      | Silikon ist zur Herstellung nicht relevant jedoch kann bei der Handhabung und Produktion unserer Produkte ein minimaler Kontakt mit silikonhaltigen Schmierstoffen oder Reinigungsmittel nicht komplett ausgeschlossen werden |

Die vorstehenden Angaben stützen sich auf den heutigen Stand unserer Kenntnisse und stellen keine Zusicherung von Eigenschaften dar. Bestehende Gesetze und Bestimmungen sind vom Empfänger des Produkts in eigener Verantwortung zu beachten.

Alle Rechte vorbehalten. Technische Änderungen und Irrtum vorbehalten.