



## PC GF30 130x1000 mm luonnollinen

|           |          |
|-----------|----------|
| Tuotenro  | P1002828 |
| Kategoria | PC       |

### Tekniset ominaisuudet

#### Tiheys & paino

| Ominaisuus | Arvo | Yksikkö | Testausstandardi |
|------------|------|---------|------------------|
| Tiheys     | 1.2  | g/cm³   | ISO 1183         |

#### Vesihöyryns sitoutuminen

| Ominaisuus              | Arvo | Yksikkö | Testausstandardi |
|-------------------------|------|---------|------------------|
| Imeytymisen maksimointi | 0.15 | %       | ISO 62           |
| Vesihaku kyllästymiseen | 0.35 | %       | ISO 62           |

#### Vetokoeominaisuudet

| Ominaisuus                    | Arvo | Yksikkö | Testausstandardi |
|-------------------------------|------|---------|------------------|
| Venymisrajan jännitys         | 75   | MPa     | ISO 527          |
| Joustavuusmoduli (vetolujuus) | 2400 | MPa     | ISO 527-2        |
| Murtolujuus                   | 60   | MPa     |                  |
| Murtovenymä                   | 50   | %       | ISO 527-2        |

#### Joustavuusominaisuudet

| Ominaisuus     | Arvo | Yksikkö | Testausstandardi |
|----------------|------|---------|------------------|
| Taivutuslujuus | 2400 | MPa     | ISO 178          |

#### Iskunkestävyys

| Ominaisuus | Arvo | Yksikkö | Testausstandardi |
|------------|------|---------|------------------|
|------------|------|---------|------------------|



Staattinen leviäminen

| Ominaisuus                    | Arvo             | Yksikkö | Testausstandardi |
|-------------------------------|------------------|---------|------------------|
| Pintaresistanssi              | 10 <sup>15</sup> | Ω       | IEC 60093        |
| Vertailukulkemisindeksi (CTI) | 279.2            | V       | IEC 60112        |

Paloluokitus

| Ominaisuus            | Arvo | Yksikkö | Testausstandardi |
|-----------------------|------|---------|------------------|
| Paloaluokitus (UL 94) | 0    |         | UL 94            |