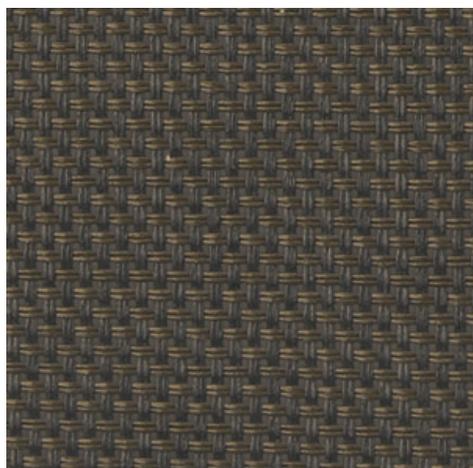


**Natté 300 (end 31.12.2024) - schwarz | bronze (010011)**

Technische Informationen

**VORDERSEITE**



**RÜCKSEITE**



|                                    |                     |   |
|------------------------------------|---------------------|---|
| <b>Webbreiten</b>                  |                     | 200 cm   250 cm   320 cm                              |
| <b>Zusammensetzung</b>             |                     | Glasfaser 36% - PVC 64%                               |
| <b>Öffnungsfaktor</b>              | NBN EN 410          | 10.00%  |
| <b>Gewicht</b>                     | NF EN 12127         | 330.00 g/m <sup>2</sup>                               |
| <b>Dicke</b>                       | ISO 5084            | 0.30 mm   |
| <b>Dichte</b>                      | ISO 7211/2          | KETTE 18.00 yarn/cm    SCHUSS 18.00 yarn/cm           |
| <b>Farbechtheit bei Kunstlicht</b> | ISO 105 B02         | >7  |
| <b>Rollenlänge</b>                 |                     | 30 m  |
| <b>Reinigung</b>                   |                     | Mit Seifenwasser                                      |
| <b>Konfektion</b>                  |                     | Durch Hitze-, Hochfrequenz- oder Ultraschallschweißen |
| <b>Brandschutzklasse</b>           |                     |   |
| └ Europa                           | UNE-EN 13501-1:2007 | C-s3,d0   |
| └ Frankreich                       | NF P92-503          | M2  |
| └ Italien                          | UNI 9177            | Class 1   |
| └ UK                               | BS 5867             | C   |
| └ USA                              | NFPA 701            | FR  |

**Natté 300 (end 31.12.2024) - schwarz |  
bronze (010011)**

Technische Informationen

|  |                      |                      |                       |
|--|----------------------|----------------------|-----------------------|
| <b>Reißfestigkeit</b>                    | ISO 4674-1 methode 2 |                      |                       |
| ↳ Original                               |                      | KETTE 4.70 daN       | SCHUSS 4.90 daN       |
| ↳ Nach Klimakammer -30°C                 |                      | KETTE 4.80 daN       | SCHUSS 4.90 daN       |
| ↳ Nach Klimakammer +70°C                 |                      | KETTE 4.80 daN       | SCHUSS 4.90 daN       |
| <b>Bruchdehnung</b>                      | ISO 1421             |                      |                       |
| ↳ Original                               |                      | KETTE 2.70 %         | SCHUSS 2.70 %         |
| ↳ Nach Farbechtheit gegenüber Kunstlicht |                      | KETTE 3.10 %         | SCHUSS 3.20 %         |
| ↳ Nach Klimakammer -30°C                 |                      | KETTE 3.10 %         | SCHUSS 2.70 %         |
| ↳ Nach Klimakammer +70°C                 |                      | KETTE 2.70 %         | SCHUSS 2.70 %         |
| <b>Bruchfestigkeit</b>                   | ISO 1421             |                      |                       |
| ↳ Original                               |                      | KETTE 140.00 daN/5cm | SCHUSS 140.00 daN/5cm |
| ↳ Nach Farbechtheit gegenüber Kunstlicht |                      | KETTE 140.00 daN/5cm | SCHUSS 140.00 daN/5cm |
| ↳ Nach Klimakammer -30°C                 |                      | KETTE 135.00 daN/5cm | SCHUSS 130.00 daN/5cm |
| ↳ Nach Klimakammer +70°C                 |                      | KETTE 100.00 daN/5cm | SCHUSS 120.00 daN/5cm |

## Vorderseite - Innen

Natté 300 (end 31.12.2024) - schwarz |  
bronze (010011)

### Optische Eigenschaften

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| <b>Tv = Lichtdurchlässigkeit</b> | 13.60% |
| <b>Tuv = UV-Durchlässigkeit</b>  | 13.60% |

### Solarenergetische Eigenschaften

|   |        |
|---|--------|
| <b>As = solarer Strahlungsabsorptionswert</b>   | 79.50% |
| <b>Rs = solarer Strahlungsreflektionswert</b>   | 6.70%  |
| <b>Ts = solarer Strahlungstransmissionswert</b> | 13.80% |

### Stoff + Verglasung: G-Faktor

|                         | <b>G</b> | <b>Te</b> | <b>Qi</b> | <b>SC</b> |
|-------------------------|----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Verglasungstyp A</b> | 0.64     | 0.12      | 0.52      | 0.75      |
| <b>Verglasungstyp B</b> | 0.64     | 0.10      | 0.54      | 0.84      |
| <b>Verglasungstyp C</b> | 0.54     | 0.07      | 0.47      | 0.91      |
| <b>Verglasungstyp D</b> | 0.30     | 0.04      | 0.26      | 0.93      |

G = Gesamtenergiedurchlass / Te = Direkter Strahlungstransmissionswert / Qi = Sekundärer Wärmeübergangsfaktor / SC = Verschattungs-Koeffizient

### Visueller Komfort

|                                       |         |                      |
|---------------------------------------|---------|----------------------|
| <b>Normale Strahlungstransmission</b> | Class 2 | Mäßige Wirkung       |
| <b>Blendschutz</b>                    | Class 0 | Sehr geringe Wirkung |
| <b>Privatsphäre bei Nacht</b>         | Class 0 | Sehr geringe Wirkung |
| <b>Sichtkontakt zur Außenwelt</b>     | Class 4 | Sehr gute Wirkung    |
| <b>Tageslichtnutzung</b>              | Class 1 | Geringe Wirkung      |

### G-Faktor des thermischen Komforts = Gesamtdurchlässigkeit für Sonnenenergie

| <b>Verglasungstyp A</b> | <b>Verglasungstyp B</b> | <b>Verglasungstyp C</b> | <b>Verglasungstyp D</b> |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Class 0                 | Class 0                 | Class 0                 | Class 2                 |

### WärmeKomfort Qi-Faktor = Sekundärer Wärmeübertragungsfaktor

| <b>Verglasungstyp A</b> | <b>Verglasungstyp B</b> | <b>Verglasungstyp C</b> | <b>Verglasungstyp D</b> |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Class 0                 | Class 0                 | Class 0                 | Class 1                 |

Class 0 = Sehr geringe Wirkung / 1 = Geringe Wirkung / 2 = Mäßige Wirkung / 3 = Gute Wirkung / 4 = Sehr gute Wirkung

## Rückseite - Innen

Natté 300 (end 31.12.2024) - schwarz |  
bronze (010011)

### Optische Eigenschaften

|                                  |        |
|----------------------------------|--------|
| <b>Tv = Lichtdurchlässigkeit</b> | 13.60% |
| <b>Tuv = UV-Durchlässigkeit</b>  | 13.60% |

### Solarenergetische Eigenschaften

|   |        |
|---|--------|
| <b>As = solarer Strahlungsabsorptionswert</b>   | 79.50% |
| <b>Rs = solarer Strahlungsreflektionswert</b>   | 6.70%  |
| <b>Ts = solarer Strahlungstransmissionswert</b> | 13.80% |

### Stoff + Verglasung: G-Faktor

|                         | <b>G</b> | <b>Te</b> | <b>Qi</b> | <b>SC</b> |
|-------------------------|----------|-----------|-----------|-----------|
| <b>Verglasungstyp A</b> | 0.64     | 0.12      | 0.52      | 0.75      |
| <b>Verglasungstyp B</b> | 0.64     | 0.10      | 0.54      | 0.84      |
| <b>Verglasungstyp C</b> | 0.54     | 0.07      | 0.47      | 0.91      |
| <b>Verglasungstyp D</b> | 0.30     | 0.04      | 0.26      | 0.93      |

G = Gesamtenergiedurchlass / Te = Direkter Strahlungstransmissionswert / Qi = Sekundärer Wärmeübergangsfaktor / SC = Verschattungs-Koeffizient

### Visueller Komfort

|                                       |         |                      |
|---------------------------------------|---------|----------------------|
| <b>Normale Strahlungstransmission</b> | Class 2 | Mäßige Wirkung       |
| <b>Blendschutz</b>                    | Class 0 | Sehr geringe Wirkung |
| <b>Privatsphäre bei Nacht</b>         | Class 0 | Sehr geringe Wirkung |
| <b>Sichtkontakt zur Außenwelt</b>     | Class 4 | Sehr gute Wirkung    |
| <b>Tageslichtnutzung</b>              | Class 1 | Geringe Wirkung      |

### G-Faktor des thermischen Komforts = Gesamtdurchlässigkeit für Sonnenenergie

| <b>Verglasungstyp A</b> | <b>Verglasungstyp B</b> | <b>Verglasungstyp C</b> | <b>Verglasungstyp D</b> |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Class 0                 | Class 0                 | Class 0                 | Class 2                 |

### WärmeKomfort Qi-Faktor = Sekundärer Wärmeübertragungsfaktor

| <b>Verglasungstyp A</b> | <b>Verglasungstyp B</b> | <b>Verglasungstyp C</b> | <b>Verglasungstyp D</b> |
|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|
| Class 0                 | Class 0                 | Class 0                 | Class 1                 |

Class 0 = Sehr geringe Wirkung / 1 = Geringe Wirkung / 2 = Mäßige Wirkung / 3 = Gute Wirkung / 4 = Sehr gute Wirkung