

POLESINE FLUTING

Typical Characteristics

| TEST | UNIT | NOMINAL BASIS WEIGHT | | | | | | STANDARD |
|---|------------------|----------------------|------|------|------|------|------|-------------|
| Grammatura +/- 3% <i>Basis weight</i> | g/m ² | 110 | 115 | 120 | 127 | 140 | 170 | ISO 536 |
| Umidità +/- 5% <i>Moisture</i> | % | 6.5 | 6.5 | 6.5 | 6.5 | 6.5 | 6.5 | EN 20287 |
| CMT 30-MD +/- 5% | N | 120 | 140 | 150 | 160 | 180 | 215 | EN-ISO 7263 |
| RCT-CD +/- 5% | kN/m | 0.52 | 0.65 | 0.70 | 0.75 | 0.85 | 1.05 | ISO 12192 |
| SCT-MD +/- 5% | kN/m | 2.15 | 2.45 | 2.55 | 2.80 | 3.00 | 3.60 | ISO 9895 |
| SCT-CD +/- 5% | kN/m | 1.15 | 1.30 | 1.35 | 1.50 | 1.60 | 1.90 | ISO 9895 |

Campioni prelevati secondo norme EN-ISO 186. Test effettuati in laboratorio condizionato a 23°C +/- 1°C e U.R. 50% +/- 2% secondo norme EN-ISO 187.

I valori sono garantiti solamente se verificati con i metodi di controllo indicato e non dedotti mediante formule di correlazione.

Samples taken according to norm EN-ISO 186. Test conditions: 23°C +/- 1°C and 50% +/- 2% R.H. according to norm EN-ISO 187.

The verification of the values is guaranteed only if tests are carried out according to the indicated standards and not calculated by correlation formulas.

Data **01/01/2026**
Date

Verificate dal Resp. Qualità
Verified by Quality Manager

Approvate dal Resp. Vendite
Approved by Sales Manager

Baruffaldi Cristiano

Scantamburlo Roberto

CARTIERE DEL POLESINE S.p.A.

Sede Legale e Stabilim.: 45017 Loreo (RO) - Viale Stazione, 1 - Tel. +39 0426 922 299 - Fax +39 0426 922 295
 Uff. Amm.vi e Stabilim.: 45010 Adria (RO) - Loc. Smargoncino, 1 - Tel. +39 0426 922 211 - Fax +39 0426 922 222
 Cap. Soc. € 50.000.000,00 - Cod. Fisc. / Reg. Imp. RO n. 00184940278 - Partita IVA 01148340290
 PEC: cartieredelpolesinespa@legalmail.it - www.cartieredelpolesine.it - info@cartieredelpolesine.it



THE FIBRE OF
RESPONSIBLE FORESTRY