

| Типы продукции                 |  | Влажность (%) | Альфа-целлюлоза (%) |
|--------------------------------|--|---------------|---------------------|
| <i>Древесина хвойных пород</i> | Харлим   | 9.5           | 92.3                |
|                                |  | 9.6           | 92.9                |
|                                |  | 9.7           | 92.8                |
|                                | Чешская Республика                                     | 8.0           | 91.6                |
|                                |  | 7.9           | 92.3                |
|                                |  | 7.0           | 92.5                |
|                                | Хвойная древесина Джунтай<br>Хвойная древесина Джунтай | 10.1          | 93.2                |
|                                |  | 8.5           | 93.0                |
|                                |  | 9.2           | 92.9                |
|                                | <i>Твердая древесина широколиственная</i>              | Солнце        | 7.3                 |
| 7.5                            |  |               | 95.7                |
| Солнце Лаоса, Солнце Лаоса     |  | 10.1          | 95.9                |
|                                |  | 9.1           | 96.0                |
|                                |  | 10.3          | 95.9                |
| Португалия                     |  | 8.6           | 93.1                |
|                                |  | 9.1           | 92.8                |
|                                |  | 8.6           | 92.6                |
| Чили                           |  | 8.2           | 95.4                |
|                                |  | 8.7           | 96.0                |
|                                | 8.4  | 95.5          |                     |

| Содержание золы (%) | Содержание железа (ppm) | Степень полимеризации/DP | Динамическая вязкость (МПа.с) |
|---------------------|-------------------------|--------------------------|-------------------------------|
| 0.08                | 5                       | 776                      | 20.34                         |
| 0.13                | 4                       | 784                      | 19.11                         |
| 0.08                | 4                       | 775                      | 21.24                         |
| 0.08                | 3                       | 746                      | 18.56                         |
| 0.08                | 6                       | 771                      | 19.60                         |
| 0.07                | 3                       | 774                      | 21.39                         |
| 0.08                | 6                       | 530                      | 10.04                         |
| 0.09                | 7                       | 594                      | 12.12                         |
| 0.11                | 6                       | 544                      | 12.10                         |
| 0.06                | 6                       | 648                      | 13.84                         |
| 0.05                | 5                       | 660                      | 14.36                         |
| 0.06                | 6                       | 663                      | 14.80                         |
| 0.06                | 6                       | 659                      | 15.40                         |
| 0.04                | 7                       | 635                      | 13.28                         |
| 0.08                | 7                       | 756                      | 19.24                         |
| 0.07                | 6                       | 729                      | 17.73                         |
| 0.05                | 5                       | 686                      | 14.87                         |
| 0.06                | 4                       | 667                      | 15.33                         |
| 0.04                | 4                       | 658                      | 15.28                         |
| 0.06                | 4                       | 668                      | 15.26                         |

| Яркость белизны (%) | Лигнин (%) | Полипентоза (%) | Растворимость в щелочи/ Величина поглощения щелочи (%) | Реактивность |
|---------------------|------------|-----------------|--|--------------|
| 91                  | 0.08       | 2.85            | 439  | 5 мл         |
| 93                  | /          | /               | 450  | 5 мл         |
| 91                  | /          | /               | 450  | 30 мл        |
| 92                  | 0.11       | 3.90            | 447  | 60 мл        |
| 92                  | /          | /               | 465  | 10"36        |
| 92                  | /          | /               | 440  | 30 мл        |
| 89                  | /          | /               | 426  | 30 мл        |
| 90                  | 0.08       | 4.13            | 440  | 77"86        |
| 89                  | 0.08       | 3.76            | 422  | 10 мл        |
| 91                  | 0.11       | 4.10            | 510  | 10 мл        |
| 90                  | /          | /               | 552  | 10 мл        |
| 88                  | /          | /               | 571  | 20 мл        |
| 88                  | 0.09       | 3.95            | 574  | 5 мл         |
| 88                  | /          | /               | 582  | 25 мл        |
| 90                  | 0.08       | 4.26            | 562  | 10 мл        |
| 90                  | /          | /               | 532  | 5 мл         |
| 90                  | /          | /               | 558  | 130 мл       |
| 92                  | /          | /               | 563  | 15 мл        |
| 92                  | 0.08       | 4.33            | 536  | 15 мл        |
| 91                  | /          | /               | 532  | 10 мл        |

| <b>Мелкие примеси<br/>(мм2/кг)</b> |
|------------------------------------|
|------------------------------------|

|    |
|----|
| 13 |
|----|

|    |
|----|
| 21 |
|----|

|    |
|----|
| 29 |
|----|

|    |
|----|
| 12 |
|----|

|    |
|----|
| 10 |
|----|

|    |
|----|
| 14 |
|----|

|   |
|---|
| 9 |
|---|

|    |
|----|
| 12 |
|----|

|    |
|----|
| 10 |
|----|

|    |
|----|
| 13 |
|----|

|    |
|----|
| 16 |
|----|

|    |
|----|
| 10 |
|----|

|    |
|----|
| 15 |
|----|

|    |
|----|
| 11 |
|----|

|    |
|----|
| 15 |
|----|

|    |
|----|
| 10 |
|----|

|    |
|----|
| 15 |
|----|

|    |
|----|
| 12 |
|----|

|    |
|----|
| 11 |
|----|

|    |
|----|
| 11 |
|----|