לטקס טבעי

חיוני לאיכות שינה טובה יותר

רפידות המזרון והכרית מסדרת Naturest מכילות לטקס טבעי.
מבנה התא הפתוח של הלטקס הטבעי מספק מערכת אוורור עצמית ועמידותו בחום ולחות מבטיח שהמוצרים הישארו יבשים. הלטקס מתאים עצמו למתווה גופכם ומאפשר לגוף לסגל תנוחה טבעית בזמן השינה, ללא תלות למשקל הגוף או גודלו. בנוסף, הלטקס הטבעי הינו חומר אנטי-בקטריאלי והיפואלרגני. הוא אינו אוגר חיידקים או בקטריות ובכך מקדם סביבה בריאה יותר ומתאים במיוחד לחולי אסטמה ולסובלים מאלרגיות.

מהו לטקס טבעי?
הלטקס טבעי מגיע מזן מסוים של עצי גומי הנקראים הוואה ברזילאית וגדלים 10 מעלות מקו המשווה.
רוב הגומי מיוצר באפריקה, דרום אסיה, דרום אמריקה, אינדונזיה וסרי לנקה.

הלטקס מתואר כלשד עצי גומי. עם זאת, זהו לא תיאור מדויק. הלשד מגיע לעומקו של פנים העץ, או ליתר דיוק- מתחת לקמביום. הלטקס נמצא בתעלות לטקס שנמצאות בשכבות שמחוץ לקמביום.

נדרשת מיומנות והמורכבת מחולבי העצים כדי להגיע אל החומר.
ויש לשמור על הקמביום שלא יחתרעל מנת שלא יפגע המקום בו מתרחש הליך הצמיחה של הלטקס.

תהליך "חליבת" הלטקס

עצי גומי נחלבים על ידי חתך של חריץ ספירלי באורך מטר בקליפת העץ והצבת קשית ומיכל קיבול בבסיס החתך. הנוזל זורם במשך כשעה. ניתן לחלוב את העצים כ-180 ימים בשנה, חוץ מאשר בעונות הגשומות ובקיץ. כאשר החתך מחלים, הנוזל מפסיק לזרום.

הליך עיבוד הלטקס

נוזל לטקס טהור הינו סמיך למדיי ועליו לעבור הליך עיבוד- ראשית באמצעות סינון ולאחר מכן הקצפה בצנטריפוגות. השלב הבא הוא מזיגת הנוזל לתוך תבניות, כיסוי ואפיה ולאחריו שטיפה במים קרים לצורך הסרת משקעים העשויים ליצור כר פורה לחלבוני ריח הגורמים לאלרגיות או לגדילת בקטריות ופטריות.
מכונות ייבוש משלימות את התהליך והמוצר נשלח לעמדות בדיקה פיזיקליות.

בהתאם לדרישות תקנות הבטיחות באנגליה, רפידות המזרן Naturest מכילות לטקס סינתטי (38%), לטקס טבעי (34%), גרפיט (24%) וצמר (4%).

NIKKEN®
Discover it. Live it.