

סיליקה הורגת! הגן על הריאות שלך!



□ סיליקוזיס הינא מחלת ריאות קשה אשר מתפתחת עקב שאיפת אבק המכיל סיליקה.

סיליקוזיס לא ניתנת לריפוי, המחלה ממשיכה להתפתח גם אחרי הפסקת החשיפה לאבק.

**סיליקוזיס אי אפשר לרפא,
אך כן ניתן למנוע!**

□ **דרכי פעולה למזעור החשיפה ומניעת מחלת הסילוקוזיס:**

- ✓ הקטן את כמות האבק, המשתחרר לאוויר בזמן עיבוד האבן - הרטב את אזור העיבוד, השתמש ביניקת האוויר מאזור העיבוד.
- ✓ מנע פיזור האבק לסביבת העבודה. השתמש במכונות אוטומטיות סגורות (CNC), הקפד על ניקיון תדיר של סביבת העבודה באמצעות שואב אבק ושיטות ניקיון רטובות, פנה את האבק ממקום העבודה למיכל האשפה ותשליך את האשפה, לפני שתתייבש.
- ✓ לבש מסכה להגנת מערכת הנשימה עם יכולת ספיגה גבוהה, וודא כי המסכה אוטמת היטב את פניך ללא דליפות וכי אתה נושם רק את האוויר שעובר דרך המסנן.

סוג האבן	תחולת סיליקה
קוריאן	0
שיש טבעי	2-4%
פורסלן	עד 20%
גרניט	20-45%
משטחי קוורץ מלאכותיים (אבן קיסר, סילסטון ואחרים)	מעל 90%