



# UR-294

## Vienkomponenta poliuretāna laka

### **RAKSTUROJUMS:**

Vienkomponenta poliuretāna laka, cietējoša ar gaisa mitrumu. Veido spīdīgu pārklājumu ar īpaši augstu nodilumizturību. Pārklājums izturīgs pret atšķaidītiem sārmi un vāju skābju šķīdumiem, kā arī pret eļļu, benzīna un šķīdinātāju iedarbību.

### **LIETOŠANAS SFĒRA:**

Paredzēta betona un koka virsmu aizsardzībai un dekoratīvai apdarei iekšdarbos. Ieteicama betona un koka grīdu lakošanai industriālās un noliktavu telpās, kā arī intensīvi ekspluatējamās dzīvojamās un sabiedriskās telpās. Var tikt lietota betona konstrukciju hidroizolācijai, kas nav pakļautas intensīvai atmosfēras faktoru iedarbībai.

### **TEHNISKIE RĀDĪTĀJI:**

- spīdums spīdīga
- negaistošo vielu masas daļa, % 61±3
- Pilnīgas nožūšanas laiks 20°C temperatūrā: ne vairāk par 3 stundām.

### **LIETOŠANA:**

Laku uzklāja uz tīrām sausām virsmām, izmantojot otu vai veltnīti. Svaigām betona virsmām laku var uzklāt ne ātrāk kā pēc 28 dienām. Iepriekš no to virsmas jānotīra kaļķa piens (skat. instrukciju par betona virsmu sagatavošanu krāsošanai [www.rilak.lv](http://www.rilak.lv)). Lakas uzklāšanas un žūšanas laikā telpās jānodrošina intensīva gaisa apmaiņa (vēdināšana). Nepietiekoši intensīvas vēdināšanas gadījumā iespējama tādu virsmu dzeltēšana, kas pārklātas ar krītu saturošām emulsiju krāsām un apmetumiem. Līdz darba viskozitātei laku atšķaida ar šķīdinātāju "2290". Atšķaidīšanai var izmantot arī ksilolu vai šķīdinātāju SOLVEKS SPRINT. Atšķaidīta laka jāizlieto 3 dienu laikā. Pirmajai (gruntēšanas) un pēdējai kārtai laku nepieciešams atšķaidīt vairāk nekā uzklājot starpkārtas. Aptuveni nepieciešamais šķīdinātāja daudzums ir 15 tilpuma % pirmajai un pēdējai kārtai, 10 tilpuma % - starpkārtām. Uzklājot laku biezā slānī paaugstināta mitruma apstākļos iespējama gāzes burbuļu parādīšanās pārklājumā. To novēršanai laku jāuzklāj plānās kārtās. Nelielu defektu (piemēram, koka šķiedru pacelšanās gadījumā, veicot koka virsmu lakošanu) novēršanai ieteicama starpkārtu pieslīpēšana ar smilšpapīru. Katru nākamo kārtu drīkst uzklāt tikai pēc pilnīgas iepriekšējās kārtas nožūšanas. Ieteicamais kārtu skaits, ieskaitot gruntēšanu – 2 - 4. Ja lakas uzklāšana jāveic 3 dienas pēc iepriekšējās kārtas uzklāšanas, tad nepieciešama lakojamās virsmas apstrāde ar smalku smilšpapīru nolūkā uzlabot starpslāņu adhēziju. Maksimālo cietību pārklājums sasniedz pēc 3 dienām.

### **PATĒRINŠ:**

8÷9 m<sup>2</sup>/l katrai kārtai.

### **ŠĶĪDINĀTĀJS:**

"2290", ksilols, SOLVEKS SPRINT. Šos pašus šķīdinātājus lieto arī darba instrumentu mazgāšanai.

### **GLABĀŠANAS LAIKS:**

48 mēneši blīvi noslēgtā ražotāja tarā sargājot no mitruma iedarbības.

### **IEPAKOJUMS:**

0.9 l, 2.7 l, 10 l.