

# TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

Išleidimo data:  
Atnaujinimo data:  
JK  
2011-06-01  
2015-09-09

## „Q-BOND“

### APRAŠYMAS

Ypatingai stiprūs klijai su sustiprinimo ir glaistymo milteliais. Tinka praktiškai visų medžiagų greitam ir patvariam taisymui.

„Q-Bond“ susideda iš dviejų komponentų – klijų plus glaistymo ir sustiprinimo miltelių. Ir visa tai, kai naudojama kartu, sudaro unikalius ir neįveikiamus klijus, turinčius glaistymo ir sustiprinimo savybių, greitai ir ekonomiškai sutaisančius sulūžusias dalis, užpildančius skyles ir įtrūkimus ant įvairiausių paviršių.

Ši sistema pagrįsta 3 skirtingų komponentų derinimu:

- klijų cianakrilato pagrindu;
- juodų dalelių granuliato;
- pilkų dalelių granuliato.

### NAUDOJIMO INSTRUKCIJA

Taisomos vietos turi būti švarios ir sausos.

Taisant gumos arba neopreno gaminius, naudoti tik cianakrilatinius klijus. Užlašinti kelis lašus ant vieno iš paviršių, suglausti vieną su kitu klijuojamus paviršius, stipriai suspaudus palaikyti 8 sekundes.

Plastikiniais daiktams klijuoti ir taisyti (užtaisyti skyles ar įtrūkimus), ant tos vietos užpilti nedidelį kiekį juodo granuliato ir tada užlašinti keletą lašų cianakrilatinių klijų. Palaukti 3 sekundes. Kartoti šiuos žingsnius, kol vieta taps reikiamai užglaistyta. Vienu kartu reikia tepti mažą klijų + granuliato kiekį, nes kitaip produktas negalės pilnai polimerizuotis.

Klijuojant atskiras dalis, prieš naudojant „Q-Bond“ patartina padaryti ertmes abėjuose paviršiuose. Metalinių detalių remontui laikytis tokios pačios procedūros, tačiau naudoti pilkų dalelių granuliata. Jeigu reikia, apdorotą paviršių galima nedelsiant šlifuoti ir dažyti.

### NAUDOJIMO SRITYS

Idealiai tinka taisyti ir klijuoti metalo, plastiko, gumos, anglies pluošto, kompozitines medžiagas ir medieną.

Svarbu: „Q-Bond“ nesukimba su PE ir lanksčiais PP plastikais. „Q-Bond“ nepakankamai gerai sukimba su „Teflon“ ir nerūdijančio plieno paviršiais.

Esant 22 °C temperatūrai, 50% santykiniam drėgniui, pagal ASTM D1002, tempimo stipriui 0,1% N/mm<sup>2</sup>:

- plastikui: 5 - 10 sekundžių;
- gumai: 5 - 10 sekundžių;
- metalui: 10 - 15 sekundžių;
- medienai: 8 - 10 sekundžių.

### TECHNINĖS SAVYBĖS

Pagrindinis komponentas: etilo cianakrilatas.

Išvaizda: bespalvis skystis (klijai), juodi arba pilki milteliai (granuliatas).

Tankis (23 °C): 1,08 g/ml (klijų).

Klampa (25 °C): 2-3 CPS (klijų).

Darbinė temperatūra: nuo -50 °C iki +180 °C, kai sumaišyta su granuliatu.

#### SUKIETĖJĘ KLIJAI

Atsparūs šioms cheminėms medžiagoms: alyvai, degalams ir kurui, vandeniui, akumuliatorių rūgščiai ir visiems skysčiams, esantiems automobiliuose ir hidraulinėse sistemose.

Sandarumas po taisymo: visiškas, jokio protėkio.

## TECHNINIŲ DUOMENŲ LAPAS

Išleidimo data:  
Atnaujinimo data:  
JK  
2011-06-01  
2015-09-09

Ribinis slėgis (6 mm skylė): 50 bar.

Tarpų užglaištymas: 0,04 mm.

Tempimo stipris: 24 – 32 N/mm<sup>2</sup>.

Tempimo šlyties stipris: 14 – 22 N/mm<sup>2</sup>.

### PAKUOTĖS

„Q-Bond Professional Kit“ (komplektas profesionalams) : 6x10 ml klijų + 1 pak. pilko granuliato + 2 pak. juodo granuliato.

„Q-Bond Mini-Kit“ (minikomplektas): 2x10 ml klijų + 1 pak. pilko granuliato + 1 pak. juodo granuliato.

### LAIKYMO TRUKMĖ (TINKAMUMAS NAUDOTI)

24 mėnesiai neatidarytoje pakuotėje, su sąlyga, kad visa pakuotė laikoma atokiai nuo karščio ir tiesioginių saulės spindulių.

