

КОМПОЗИТНЫЙ МИР

#1 (88)
2020

ISSN 2222-5439

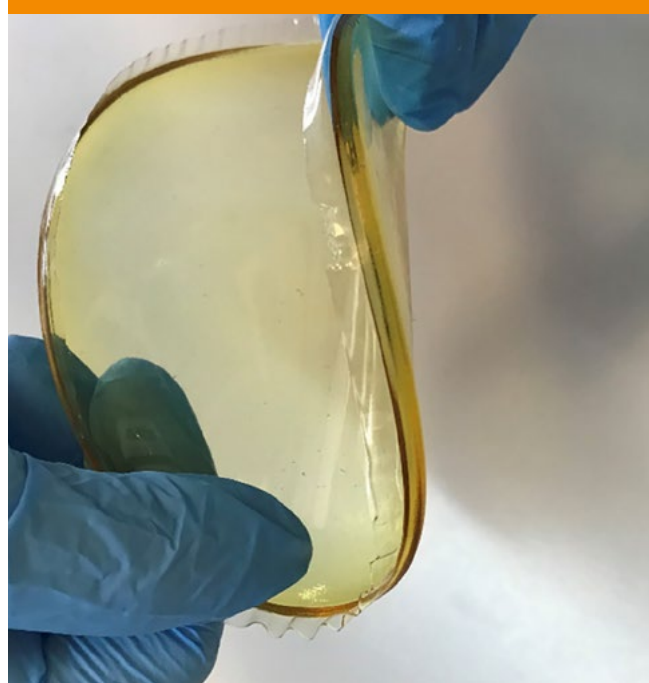




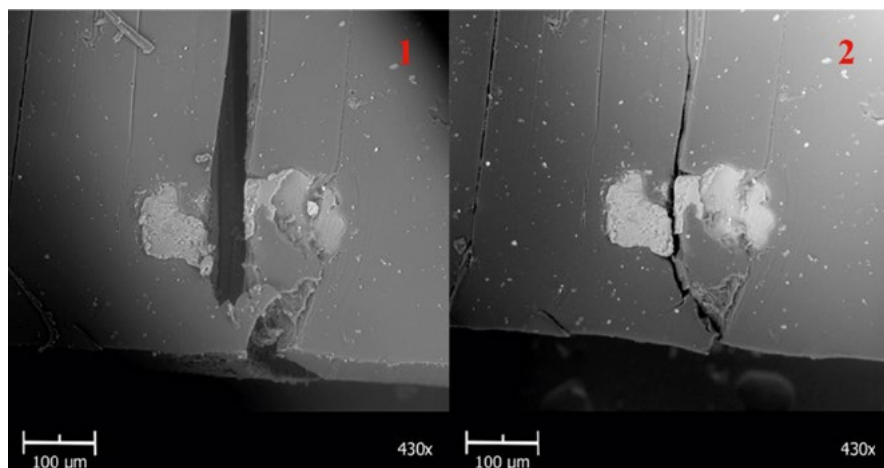
«Композиты России» работают над **новыми** **покрытиями из продуктов** **сельскохозяйственной** **переработки**

В химической лаборатории МИЦ «Композиты России», используя ранние исследования по разработке самовосстанавливающихся эпоксидных связующих, были созданы полиуретановые композиции, обладающие способностью к самовосстановлению (самозалечиванию) повреждений.

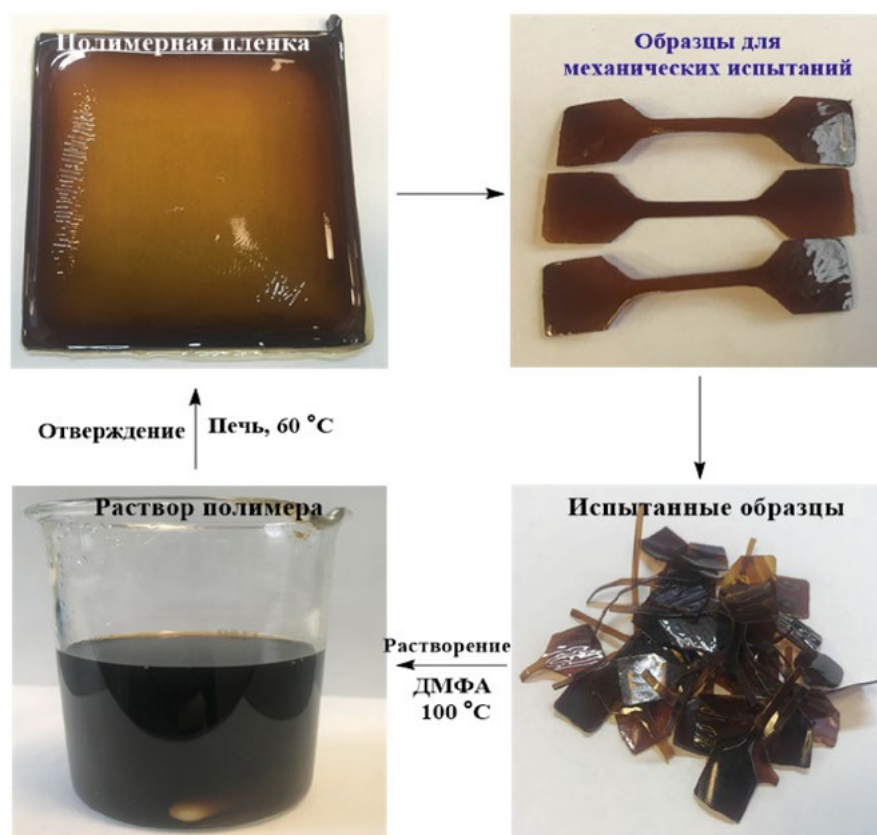
Внешний вид самовосстанавливающегося полиуретана



Материалы



Микроснимки повреждённой области (1) и той же области после залечивания (2)



КМ

Цикл переработки

