

Когда клей проникает под кожу

Иногда под шкурой банана скрывается не только сладкая мякоть.

Вы когда-нибудь замечали наклейки на кожуре фруктов в супермаркете? Так как эти наклейки удаляются перед употреблением во время еды, а фрукты моются или очищаются, больше на них не обращают внимания.

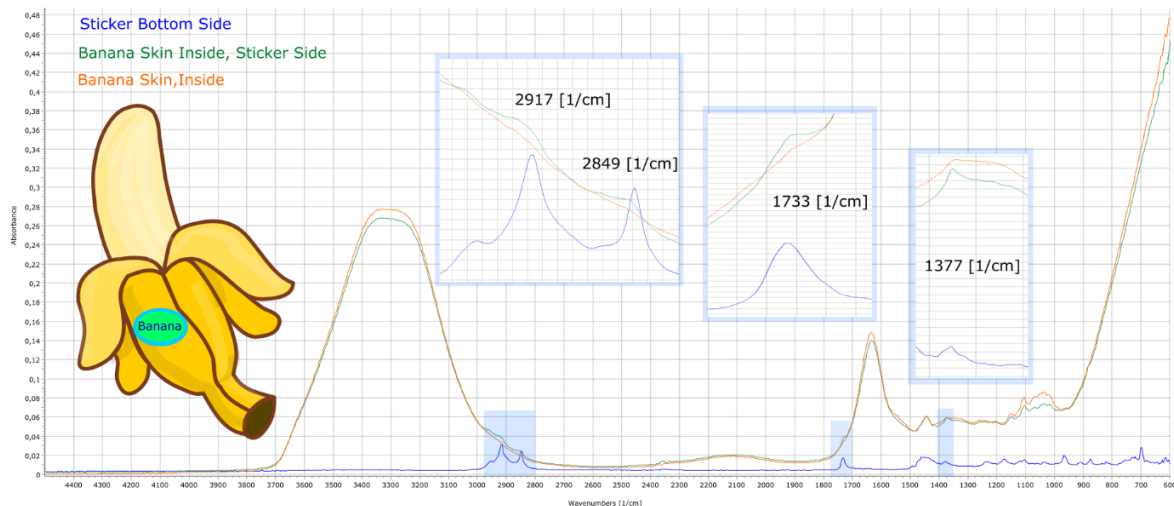
Мы хотели узнать подробнее...

На обычном банане была проведена серия инфракрасных спектроскопических анализов, чтобы увидеть, могут ли остатки клея наклейки быть обнаружены под кожей банана, прямо на мякоти.

Было проведено три анализа:

1. на внутренней стороне банановой кожи без наклейки.
2. на внутренней стороне банановой кожи под наклейкой.
3. клейкая сторона наклейки

ИК-Фурье анализ измерения № 3 показывает специфическую молекулярную подпись акрилонитрила - основного материала для промышленных клеев. ИК-Фурье измерение образца № 2 (на внутренней стороне банановой кожи непосредственно под этикеткой) показывает ту же самую характерную молекулярную подпись.



ЗАКЛЮЧЕНИЕ:

Результат четкий и поразительный одновременно. Клейкие бонды находятся там, где их абсолютно не должно быть - на внутренней стороне банановой кожи, непосредственно на мякоти.