

## Способы обработки ПВХ листов

Вспененные ПВХ листы UNEXT легко подвергаются практически любому способу обработки. Самыми распространенными из них являются:



### Распиловка, резка, фрезеровка

Следует обратить внимание, что результат резки или распиловки будет зависеть от выбранного типа режущего инструмента. ПВХ пластик UNEXT отлично фрезеруется, не оставляя сколов и зазубрин.



### Крепление болтами, сверление, склеивание, вырубка

При монтаже ПВХ листов UNEXT в силу естественных способностей материалов к сужению и расширению при колебаниях температур следует учитывать линейное температурное расширение.



### Печать, оклейка самоклеящимися пленками, ламинация, окрашивание распылением

Вспененные ПВХ листы UNEXT-STRONG, UNEXT-FRESH, UNEXT-PRINT подходят для печати УФ-отверждаемыми чернилами, шелкотрафаретной печати и пр. Для печати на обеих сторонах листа рекомендуется использовать любую из указанных серий в комплектации DUO с двусторонней защитной пленкой.



### Горячая гибка, термоформовка

Жесткий ПВХ лист UNEXT-COMPACT отлично поддается термоформовке.

Однако, наличие пузырьков газа во вспененном ПВХ листе может создать трудности. Добиться желаемого результата можно в ограниченном диапазоне толщин, не превышающих 3 мм.

Для достижения наилучшего результата при вакуумной формовке пластика необходимо учитывать направление экструзии ПВХ листа.