

ТЕХНОЛОГИЧЕСКИЙ ПРОЦЕСС обработки окон и наружных дверей материалами TEKNOS

№3 НЕПРОЗРАЧНЫЙ МЕТОД, стандартный

№	Наименование операции	Характеристики и условия	Наименование материалов	Примечание
1	Шлифовка	Зернистость абразива Р 100 - 150		
2	Пропитка	Окунанием или распылением. Температура воздуха, поверхности и краски выше +15°, относительная влажность ниже 80%.	<i>Текнол Аква 1410-01</i> разбавленный водой 1:1	При нанесении материалов без предварительной пропитки п. 1 и 2 исключить
3	Сушка	Температура воздуха +23 °- +38°, относительная влажность 50-70%. Время высыхания 1- 2 часа.		Min t = +15°
4	Шлифовка	Зернистость абразива Р 100 - 150		При исключении п.1, 2 для меньшего поднятия ворса можно просто смочить водой.
5	Нанесение грунта	Окунанием, наливом или распылением. Температура воздуха, поверхности и краски выше +15°, относительная влажность ниже 80%. Перед нанесением тщательно перемешать.	<i>Аква Праймер 2900-03</i> для окунания или <i>Аква Праймер 3130</i> -для распыления	Min t = +15°.При окунании разбавить до рабочей вязкости 14 сек. Нанесение одним слоем.
6	Сушка	Температура воздуха +23° - +38°, относительная влажность 50-70%. Время высыхания 1 – 3 часа.		Min t = +15°
7	Шлифовка	Зернистость абразива Р 150 - 180.		Проводится до образования ровной, гладкой поверхности.
8	Нанесение 1-го слоя поверхностной краски.	Распылением. Температура воздуха +23° - +38°, относительная влажность 50-70%. Толщина слоя - 150 мкм.	Краска <i>Акватон 2600</i> или <i>Акватон 1300</i> или <i>Акватон 2920</i> белая или колерованная	Перед нанесением тщательно перемешать. Давление и диаметр форсунки в зависимости от применяемого распылителя.
9	Сушка	Температура воздуха +23° - +38°, относительная влажность 50-70%. Время сушки 1 -2 часа.		Желательна межслойная шлифовка. Абразив - Р 150 - 180 мкм.
10	Нанесение 2-го слоя поверхностной краски.	Распылением. Температура воздуха +23° - +38°, относительная влажность 50-70%. Толщина слоя - 150 мкм.	Краска <i>Акватон 2600</i> или <i>Акватон 1300</i> или <i>Акватон 2920</i> белая или колерованная	Перед нанесением тщательно перемешать. Давление и диаметр форсунки в зависимости от применяемого распылителя.
Допускается нанесение в 1 слой с толщиной пленки 270 – 300 мкм.				
11	Сушка	Температура воздуха +23° - +38°, относительная влажность 50-70%. Время сушки 1 -2 часа. Колерованные в насыщенные тона 2-3 часа.		Готовность покрытия к транспортировке изделия через 7 часов.