

Ultra Clear PPF

- ✓ Теплоустойчивость
- ✓ Анти-пожелтение
- ✓ Отличная пятноустойчивость
- ✓ Водостойкость
- ✓ Легкая установка
- ✓ Гарантия 10 лет

	Тест производительности	Тестовые условия	Типичные значения
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	TRU		150µm
	Top Coat		9µm
	Адгезив		27µm
	Liner		75µm
	Общая толщина (µm)		186µm
МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА	Предел прочности	ASTM D882	> 15 mpa
	Удлинение при разрыве	ASTM D882	> 300%
ПРОЧНОСТЬ НА ОТРЫВ	Начальный отрыв	20min, RT	> 400N/m
	Нормальное состояние	72h, RT	> 400N/m
	После погружения в воду	400h, 40 °C	> 400N/m
	После ускоренного атмосферного воздействия	2000h, QUV	> 400N/m
ТЕСТ НА ДОЛГОВЕЧНОСТЬ	Тепловое старение	16 days, 80 °C	(NDE) Без повреждений
	Погружение в воду	400h, 40 °C	(NDE) Без повреждений
	Атмосферное воздействие	2000h, QUV	(NDE) Без повреждений
	Кипящая вода	5 min	(NDE) Без повреждений
БЛЕСК	Блеск	60°	> 85 GU
УСТОЙЧИВОСТЬ К КАМНЯМ	Гравиметр	SAE J400	Pass
УСТОЙЧИВОСТЬ К РАСТВОРИТЕЛЮ	Вода и мыло	24h	(NDE) No Detrimental Effect
	Кислота	24h	(NDE) No Detrimental Effect
	Изопропиловый спирт	24h	(NDE) No Detrimental Effect
	Гексан/Толуол	24h	(NDE) No Detrimental Effect
	Моторное масло	24h	(NDE) No Detrimental Effect

Ultra Clear Pro PPF

✓ Теплоустойчивость

✓ Анти-пожелтение

✓ Высшая пятноустойчивость

✓ Водостойкость

✓ Легкая установка

✓ Гарантия 12 лет

	Тест производительности	Тестовое условие	Типичные значения
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	TPU		150µm
	Top Coat		9µm
	Адгезив		27µm
	Liner		75µm
	Общая толщина (µm)		186µm
МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА	Предел прочности	ASTM D882	> 15 мпа
	Удлинение при разрыве	ASTM D882	> 300%
ПРОЧНОСТЬ НА ОТРЫВ	Начальный отрыв	20min, RT	> 400 N/m
	Нормальное состояние	72h, RT	> 400 N/m
	После погружения в воду	400h, 40° C	> 400 N/m
	После ускоренного атмосферного воздействия	2000h, QUV	> 400 N/m
ТЕСТ НА ДОЛГОВЕЧНОСТЬ	Тепловое старение	16 days, 80° C	(NDE) No Detrimental Effect
	Погружение в воду	400h, 40° C	(NDE) No Detrimental Effect
	Атмосферное воздействие	2000h, QUV	(NDE) No Detrimental Effect
	Кипящая вода	5 min	(NDE) No Detrimental Effect
БЛЕСК	Блеск	60°	> 85 GU
УСТОЙЧИВОСТЬ К КАМНЯМ	Гравиметр	SAE J400	Pass
УСТОЙЧИВОСТЬ К РАСТВОРИТЕЛЮ	Вода и мыло	24h	(NDE) No Detrimental Effect
	Кислота	24h	(NDE) No Detrimental Effect
	Изопропиловый спирт	24h	(NDE) No Detrimental Effect
	Гексан/Толуол	24h	(NDE) No Detrimental Effect
	Моторное масло	24h	(NDE) No Detrimental Effect

Matte PPF

- ✓ Мгновенное восстановление
- ✓ Анти-пожелтение
- ✓ Грязеустойчивость
- ✓ Non-directional
- ✓ Супер-легкая установка
- ✓ Гарантия 7 лет

	Тест производительности	Тестовое условие	Типичные значения
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	TRU		150µm
	Top Coat		13µm
	Адгезив		30µm
	Liner		75µm
	Общая толщина (µm)		193µm
МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА	Предел прочности	ASTM D882	> 15 мпа
	Удлинение при разрыве	ASTM D882	> 300%
ПРОЧНОСТЬ НА ОТРЫВ	Начальный отрыв	20мин, RT	> 400 N/m
	Нормальное состояние	72ч, RT	> 400 N/m
	После погружения в воду	400ч, 40 °C	> 400 N/m
	После ускоренного атмосферного воздействия	2000ч, QUV	> 400 N/m
ТЕСТ НА ДОЛГОВЕЧНОСТЬ	Тепловое старение	16 days, 80 °C	(NDE) No Detrimental Effect
	Погружение в воду	400ч, 40 °C	(NDE) No Detrimental Effect
	Атмосферное воздействие	2000ч, QUV	(NDE) No Detrimental Effect
	Кипящая вода	5 min	(NDE) No Detrimental Effect
БЛЕСК	Блеск	60°	> 30GU
УСТОЙЧИВОСТЬ К КАМНЯМ	Гравиметр	SAE J400	Pass
УСТОЙЧИВОСТЬ К РАСТВОРИТЕЛЮ	Вода и мыло	24ч	(NDE) No Detrimental Effect
	Кислота	24ч	(NDE) No Detrimental Effect
	Изопропиловый спирт	24ч	(NDE) No Detrimental Effect
	Гексан/Толуол	24ч	(NDE) No Detrimental Effect
	Моторное масло	24ч	(NDE) No Detrimental Effect

Black Shine PPF

✔ Теплоустойчивость

✔ Глянцевое покрытие

✔ Грязеустойчивость

✔ Водостойкость

✔ Легкая установка

✔ Гарантия 7 лет

	Тест производительности	Тестовое условие	Типичные значения
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	TPU		150µm
	Top Coat		9µm
	Адгезив		27µm
	Liner		75µm
	Общая толщина (µm)		186µm
МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА	Предел прочности	ASTMD882	> 13 мпа
	Удлинение при разрыве	ASTMD882	> 300%
ПРОЧНОСТЬ НА ОТРЫВ	Начальный отрыв	20мин, RT	> 400N/m
	Нормальное состояние	72h, RT	> 400N/m
	После погружения в воду	400h, 40° C	> 400N/m
	После ускоренного атмосферного воздействия	2000ч, QUV	> 400N/m
ТЕСТ НА ДОЛГОВЕЧНОСТЬ	Тепловое старение	16 дней, 80° C	(NDE) Без повреждений
	Погружение в воду	400ч, 40° C	(NDE) Без повреждений
	Атмосферное воздействие	2000ч, QUV	(NDE) Без повреждений
	Кипящая вода	5 мин	(NDE) Без повреждений
БЛЕСК	Блеск	60°	> 85 GU
УСТОЙЧИВОСТЬ К КАМНЯМ	Гравиметр	SAE J400	Pass
УСТОЙЧИВОСТЬ К РАСТВОРИТЕЛЮ	Вода и мыло	24ч	(NDE) Без повреждений
	Кислота	24ч	(NDE) Без повреждений
	Изопропиловый спирт	24ч	(NDE) Без повреждений
	Гексан/Толуол	24ч	(NDE) Без повреждений
	Моторное масло	24ч	(NDE) Без повреждений

reGen PPF

- ✓ Мгновенное восстановление
- ✓ Анти-пожелтение
- ✓ Грязеустойчивость
- ✓ Глянцевое покрытие
- ✓ Супер-легкая установка
- ✓ Гарантия 7 лет

	Тест производительности	Тестовое условие	Типичные значения
ФИЗИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ	TPU		150µm
	Top Coat		13µm
	Адгезив		30µm
	Liner		75µm
	Общая толщина (µm)		193µm
МЕХАНИЧЕСКИЕ СВОЙСТВА	Предел прочности	ASTM D882	> 15 мпа
	Удлинение при разрыве	ASTM D882	> 300%
ПРОЧНОСТЬ НА ОТРЫВ	Начальный отрыв	20мин, RT	> 400N/m
	Нормальное состояние	72ч, RT	> 400N/m
	После погружения в воду	400ч, 40° C	> 400N/m
	После ускоренного атмосферного воздействия	2000ч, QUV	> 400N/m
ТЕСТ НА ДОЛГОВЕЧНОСТЬ	Тепловое старение	16 дней, 80° C	(NDE) No Detrimental Effect
	Погружение в воду	400ч, 40° C	(NDE) No Detrimental Effect
	Атмосферное воздействие	2000ч, QUV	(NDE) No Detrimental Effect
	Кипящая вода	5 мин	(NDE) No Detrimental Effect
БЛЕСК	Блеск	60°	> 85 GU
УСТОЙЧИВОСТЬ К КАМНЯМ	Гравиметр	SAE J400	Pass
УСТОЙЧИВОСТЬ К РАСТВОРИТЕЛЮ	Вода и мыло	24ч	(NDE) No Detrimental Effect
	Кислота	24ч	(NDE) No Detrimental Effect
	Изопропиловый спирт	24ч	(NDE) No Detrimental Effect
	Гексан/Толуол	24ч	(NDE) No Detrimental Effect
	Моторное масло	24ч	(NDE) No Detrimental Effect