	Karta techniczna	TIL-01
•TRUSTED QUALITY SINCE 1921• RUST-OLEUM® Tile Transformations™	**TILE TRANSFORMATIONS KIT – ZESTAW DO TRANSFORMACJI PŁYTEK**	

OPIS I ZASTOSOWANIE

Tile Transformations to prosty w użyciu zestaw który pozwala na transformację starych płytek tworząc piękną i odporną powłokę. **Tile Transformations** doskonale nadaje się na płytki pod prysznicem, ściany wokół wanien, płytki kuchenne i ceramiczne płytki na blatach. **Tile Tranformations** może być barwiony na jeden z 14 kolorów używając do 59 ml uniwersalnego kolorantu. Zestaw musi zostać użyty w przeciągu 7 dni od zabarwienia.

Zestaw zawiera:
- środek czyszczący 265873
- Warstwa wiążąca strukturalna aktywator 268058
- Warstwa wiążąca strukturalna składnik B 268070
- Warstwa wierzchnia aktywator 268563
- Warstwa wierzchnia składnik B 268565
- 1/4” wałek
- 3/8” wałek
- gąbki do zdzierania
- patyki do mieszania
- Instrukcja

Narzędzia nie zawarte w zestawie które będą potrzebne do wykonania powłoki:
- pędzel gąbkowy 2”
- 2 pędzle syntetyczne 2”
- Uchwyt do wałka 4”
- 2 kuwety do wałka 4”
- taśma malarska 2”
- szmatki do czyszczenia
- okulary ochronne
- rękawice

Opakowanie
Zestaw pozwala na odnowienie 4,64 m2 powierzchni

Przygotowanie powierzchni
Aby zapewnić odpowiednią przyczepność należy dokładnie wyczyścić powierzchnię przed nakładaniem **Tile Transformations**. Uzupełnić wszystkie szczeliny i pęknięcia za pomocą środka **Liquid Steel** lub podobnego. Usunąć jakąkolwiek pleśń która znajduje się na powierzchni. Użyj roztworu wody z domowym wybielaczem i dokładnie zmyj powierzchnię. Spryskaj gąbkę do zdzierania środkiem czyszczącym (zawarte w zestawie) i odczekaj 15 minut. Wyczyść powierzchnię gąbką aby usunąć brud, kurz, olej, warstwę mydła i pozostałości po wodzie. Dokładnie spłukać całą powierzchnię.
Pozostałości po mydle zazwyczaj nie są widoczne dla oka. Należy przejechać dłonią po powierzchni płytek – jeżeli wyczujemy szorstką i klejącą powierzchnię należy ją dodatkowo wyczyścić. Powtórzyć czyszczenie do momentu uzyskania gładkiej, nie klejącej się powierzchni.
Usunąć wszystkie uszczelnienia dookoła wanien, luster itp. Upewnić się, że nie ma braków w fudze. Jeżeli są – naprawić. Użyć taśmy malarskiej do osłonięcia łączeń ze ścianą.

Nakładanie:

Nakładanie warstwy wiążącej strukturalnej

WAŻNE: Zawartość warstwy wiążącej pozostaje łatwopalna do czasu wyschnięcia. Usunąć wszystkie źródła zapłonu i ognia. Trzymać z dala od źródeł ciepła i otwartego ognia. Nie stosować wentylatorów łazienkowych. Nie palić.

Osłonić wannę lub prysznic. Nałożyć rękawice i okulary ochronne. Przelać aktywator do składnika B i dokładnie wymieszać patykiem zawartym w zestawie przez co najmniej 2 minuty. Przelać 1/4 mieszaniny do kuwety i zakryć pozostający materiał. W celu maksymalizacji czasu pracy nie należy przelewać całości materiału do kuwety. Należy pracować na powierzchni którą będziemy w stanie pokryć.
Pracując z partnerem – pierwsza osoba powinna nałożyć warstwę wiążącą strukturalną za pomocą pędzla syntetycznego na brzegach i w rogach. Należy uważać aby nie wyjść za daleko – tak aby partner z wałkiem nadążył malować.

WAŻNE: Ważne jest aby nakładać warstwę wiążącą strukturalną za pomocą wałka 1/4” który jest w zestawie. Wałek 1/4” jest cieńszym wałkiem.

Druga osoba powinna nakładać wałkiem warstwę wiążącą strukturalną na całej powierzchni. Należy nałożyć na tyle grubą warstwę aby przykrywała całkowicie płytki i na tyle cienką aby unikać nagromadzania się powłoki, spływania itp. Nakładać długimi pociągnięciami wałka pracując w miarę szybko – nie nakładać na miejsca gdzie produkt zaczął już schnąć. Nałożyć warstwę wiążącą strukturalną na całą powierzchnię – pracując pociągnięciami pionowymi i poziomymi. Pracować w dobrze oświetlonym pomieszczeniu. Zużyć cały produkt w przeciągu 90 minut od zmieszania

składników. Gdy cała powierzchnia zostanie pokryta należy sprawdzić czy nie ma gdzieś kropel, zbyt dużego nagromadzenia materiału, niedoskonałości itp. Gdy znajdziemy niepomalowane miejsce – należy użyć gąbki zamoczonej w produkcie i miejscowo pokryć. Usunąć taśmę malarską w przeciągu 4 godzin od nałożenia. Gdy farba zaschnie będzie niezwykle ciężko odkleić taśmę.

Chronić pokrytą powierzchnię przed zapyleniem. Zasłonić okna. Odczekać 8 godzin do wyschnięcia – przed nałożeniem kolejnej warstwy.

Nakładanie warstwy wierzchniej
Nakładać w temperaturze pomiędzy 16-19°C i wilgotności względnej poniżej 85%. Nałożyć warstwę wiążącą strukturalną w przeciągu 90 minut od zmieszania **aktywatora** ze **składnikiem B**.

Zasłonić brzegi taśmą malarską tak samo jak przy nakładaniu poprzedniej warstwy. Przygotuj nowy wałek. Przejedź kilka razy dłonią po wałku aby usunąć luźne włókna.

WAŻNE: Użyj wałka 3/8” (zawartego w zestawie) do nałożenia warstwy wierzchniej.

Osłonić wannę lub prysznic. Nałożyć rękawice i okulary ochronne. Przelać aktywator do składnika B i dokładnie wymieszać patykiem zawartym w zestawie przez co najmniej 2 minuty. Przelać 1/4 mieszaniny do kuwety i zakryć pozostający materiał. W celu maksymalizacji czasu pracy nie należy przelewać całości materiału do kuwety. Należy pracować na powierzchni którą będziemy w stanie pokryć.
Nakładać warstwę wierzchnią na kwadraty o wielkości 15-20 cm malując od góry do dołu zachowując mokrą krawędź. Tak jak w przypadku poprzedniej warstwy – pracuj z partnerem. Uwaga: Kolor może wydawać się ciemniejszy podczas nakładania.

Nie nakładać zbyt dużo farby na wałek. Należy usunąć nadmiar jeszcze w kuwecie. Malując używaj długich pociągnięć wałka. Maluj w pionie i poziomie co pozwoli na odpowiednie rozprowadzenie produktu. Nałóż jedną warstwę. Nie nakładaj produktu na miejsca które zaczęły już schnąć. Zużyj cały produkt w przeciągu 90 minut od zmieszania składników.

Do czyszczenia rozlanego materiału użyj acetonu lub ksylenu – najlepiej za pomocą szmatki. Usunąć taśmę w przeciągu 4 godzin od aplikacji. Chronić powierzchnię przed zakurzeniem. Osłonić okna i drzwi. Prysznic lub wanna może być używana po 24 godzinach od nałożenia.

Przed użyciem nałożyć z powrotem wszystkie uszczelnienia i silikony. Stosuj się do zaleceń producentów względem czasu wysychania materiałów.

WŁAŚCIWOŚCI FIZYCZNE TILE TRANSFORMATION KIT – ZESTAW DO TRANSFORMACJI PŁYTEK			
		Warstwa wiążąca strukturalna	**Warstwa wierzchnia**
Żywica		Epoksydowa	Epoksydowa
Pigment		Dwutlenek tytanu	Dwutlenek tytanu
Rozpuszczalniki		Ksylen, Aceton i aromatyczne węglowodany	Ksylen, Aceton i aromatyczne węglowodany
Waga		1,32 kg na litr	1,08 kg na litr
Zawartość substancji stałych - wagowo		87,3%	86,3%
Zawartość substancji stałych - objętościowo		79,6%	82,4%
LZO		<100 g/l	<100 g/l
Zalecana grubość warstwy filmu na warstwę		75-125µ	50-75µ
Praktyczna wydajność		1,2-2 m2/l	1,2 – 1,7 m2/l
Czasy schnięcia w temperaturze 23°C i wilgotności 50%	Na dotyk	4 godziny	4 godziny
	Do obchodzenia	8 godzin	8 godzin
	Do następnej warstwy	8 godzin	Brak danych
	Do użycia	Brak danych	24 godziny
Przydatność		2 lata	2 lata
Temperatura zapłonu		0°C baza 38°C aktywator	4°C baza 38°C aktywator
INFORMACJE BEZPIECZEŃSTWA		Sprawdź kartę MSDS	

Dane techniczne i zalecenia przedstawione w niniejszym dokumencie są prawidłowe na dzień sporządzenia dokumentu i stan dostępnej wiedzy oraz podane w najlepszej wierze. Wszystkie zalecenia i informacje przedstawione w tym dokumencie nie stanowią jakiejkolwiek gwarancji względem działania produktu. Z uwagi na fakt, że warunki zastosowania materiału są poza kontrolą producenta, producent gwarantuje, że produkt spełnia standardy jakości producenta materiału. Producent ogranicza swoją odpowiedzialność wyłącznie do wymiany wadliwego materiału. Producent zastrzega sobie prawo do zmiany wszystkich informacji technicznych bez uprzedniego informowania.