

# UVILUX 1745-02

## Emalia UV

Emalia utwardzalna UV. Pokrywanie płyt zawierających drewno, np. płyt wiórowych, szalówki lub MDF.



Emalia utwardzana zapewnia gładką, pełną i twardą powierzchnię o doskonałej odporności chemicznej i mechanicznej.

TEST NA MEBLACH - Zastosowanie:

Krzeseła/łóżka/półki: Wymagania bardzo wysokie

Stoły: Wymagania wysokie

Powierzchnie mniej narażone: Wymagania bardzo wysokie



## DANE TECHNICZNE

<b>Zastosowanie</b>	Meble, Kuchnie, Drzwi wewnętrzne, Sufity, Panele
<b>Zalecane podłoże</b>	HDF, Masonit, MDF, Drewno twarde, Drewno miękkie
<b>Zawartość części stałych</b>	Okolo 100 % wagowo
<b>Całkowita masa części stałych</b>	Ok. 1147 g/l
<b>Lepkość</b>	55-65 s /DIN 6
<b>Lotne związki organiczne (LZO)</b>	Okolo 22 g/l (DYREKTYWA 2010/75/UE) Podana zawartość LZO jest średnią wartością dla produktów otrzymanych fabrycznie, w związku z czym będzie ulegać zróżnicowaniu pomiędzy poszczególnymi produktami objętymi niniejszą Kartą Danych Technicznych.
<b>Połysk (60°)</b>	Ok. 20 w zależności od nałożonej ilości oraz warunków utwardzania.
<b>Rozcieńczalnik</b>	Środek jest dostarczany gotowy do użycia. Nie zaleca się rozcieńczania lakierów UV.
<b>Gęstość</b>	1,10-1,50 kg/l w zależności od koloru.
<b>Przechowywanie</b>	Nie powinno się wystawiać na temperatury powyżej +40 °C. Nie wolno wystawiać na bezpośrednie działanie promieni słonecznych. Okres trwałości podany na etykiecie. Przechowywać w szczelnie zamkniętym pojemniku. Nie może zamarzać.

## INSTRUKCJA UŻYCIA

<b>Metoda nanoszenia</b>	Nakładarka walcowa (Opti-roller)
<b>Zalecana ilość do nałożenia</b>	20-25 g/m <sup>2</sup> za pomocą wałka z rowkami na dobrze wyskalowanych podkładach.

**Metoda suszenia**

Utwardzenie pod lampami UV.

UVILUX 1745-02 TS 21094 SNEHVID							
Semi curing				Full curing			
Hg		Ga		Hg		Ga	
Energy UVB mJ/cm <sup>2</sup>	Peak mW/cm <sup>2</sup>	Energy UVV mJ/cm <sup>2</sup>	Peak mW/cm <sup>2</sup>	Energy UVB mJ/cm <sup>2</sup>	Peak mW/cm <sup>2</sup>	Energy UVV mJ/cm <sup>2</sup>	Peak mW/cm <sup>2</sup>
				200	300	400	650

**Czyszczenie**

TEKNOSOLV 1129-11

**ZDROWIE I BEZPIECZEŃSTWO****Środki bezpieczeństwa i środki ostrożności**

Patrz Karta Charakterystyki.

**Teknos Group Oy Takkatie 3, P.O.Box 107 FI-00371 Helsinki, Finland Tel. +358 9 506 091**

Informacje zawarte w niniejszym dokumencie są normatywne i wynikają z badań laboratoryjnych i praktycznego doświadczenia. Podane wartości mają charakter orientacyjny. Nie ponosimy odpowiedzialności za rezultaty stosowania produktu w warunkach leżących poza naszą kontrolą, natomiast właściciel lub użytkownik odpowiada za określenie przydatności naszych produktów do określonego celu i metody stosowania w warunkach rzeczywistych. Nasza odpowiedzialność jest ograniczona do szkód spowodowanych bezpośrednio wadami produktów dostarczonych przez firmę Teknos. Produkt przeznaczony jest do użytku profesjonalnego. Oznacza to, że użytkownik posiada wystarczającą wiedzę do korzystania z produktu przestrzegając ściśle warunków technicznych i bezpieczeństwa pracy. Najnowsze wersje naszych kart technicznych i kart charakterystyki znajdują się na naszej stronie [www.teknos.com](http://www.teknos.com). Wszystkie znaki towarowe przywołane w tym dokumencie są wyłączną własnością Teknos Group lub jej spółek powiązanych.