

**CHARAKTERYSTYKA
ZASTOSOWANIE**

HELO 40 jest szybkoschnącym lakierem uretanowo-alkidowym tworzącym powłoki o dobrej odporności. Nadaje się do lakierowania wyrobów stolarskich o wysokich wymaganiach zarówno wewnątrz i na zewnątrz pomieszczeń. Wykończenie półpołysk. HELO 40 cechuje doskonała odporność na działanie wody i warunków atmosferycznych. Powłoka lakieru zachowuje połysk, nie pęka i nie degraduje się. Chroni drewno przed szarzeniem i pękaniem.

Powłoka lakierowa HELO 40 jest twarda i równocześnie elastyczna, dzięki czemu jest ona odporna na ścieranie i uderzenia. Nie niszczą jej detergenty, tłuszcze ani oleje. Typowe zastosowania lakieru: podłogi z desek, parkiety meble i inne podłoża drewniane gdzie potrzeba trwałej powłoki lakierowej.

DANE TECHNICZNE**Zawartość substancji stałych**

około 42% objętościowo

Lotne związki organiczne (VOC)

EU VOC wartości graniczne (kat. A/i): 500 g/l. VOC produktu: max 500 g/l.

Zużycie praktyczne10-14 m²/l**Gęstość**

ok. 0,9 g/ml

**Czas schnięcia w temp. 23°C, 50%
wilgotności względnej**

- pyłosuche

po 1 h

- suche na dotyk

po 6 h

- ponowne pokrycie

po 16 h

Czas schnięcia może się wydłużyć gdy temperatura otaczającego powietrza jest niższa i/lub wzrasta wilgotność.

Rozcieńczalnik, zmywacz

TEKNOSOLV 1621 (solwent nafta)

Wykończenie

Półpołysk

Kolory

Bezbarwny.

Można barwić wg odcieni Teknomix (kolory transparentne).

**Opakowania (dostępność zależy
od kraju)****Bezbarwny:** 0,45 l, 0,9 l, 2,7 l, 9 l**OZNAKOWANIE
BEZPIECZEŃSTWA**

Patrz Karta Charakterystyki

UWAGA! Ponieważ istnieje niebezpieczeństwo samozapłonu, wszelkie odpady produktu pył farby, zużyte czysciwo itp. do momentu utylizacji powinny być zbierane i przechowywane w ogniochronnych pojemnikach z ograniczonym dostępem powietrza np. zalane wodą

SPOSÓB STOSOWANIA**Przygotowanie podłoża**

Oczyścić powierzchnię z tłuszczu i brudu.
Uprzednio malowane powierzchnie zmyć środkiem czyszczącym do farb RENSA SUPER.
Zmatowić stare, nienaruszone warstwy lakieru. Jeżeli stara warstwa lakieru jest krucha lub łamiwa, należy ją zedrzeć lub usunąć zmywaczem do starych powłok malarskich.
Można również zastosować ostrożne opalanie. Następnie powierzchnia musi być wygładzona papierem ściernym i należy usunąć pył po szlifowaniu.
Wyroby z drewna użytkowane na zewnątrz pomieszczeń należy przed lakierowaniem pokryć bezbarwnym impregnatem do ochrony drewna z serii WOODEX. Ponownie zmatowić powierzchnię przed malowaniem lakierem i usunąć pył po szlifowaniu.

Nakładanie

Lakier dokładnie wymieszać przed użyciem w całej objętości opakowania.
Jako podkład zawsze stosować HELO 90 w połysku rozcieńczony ok. 20% rozcieńczalnikiem TEKNOSOLV 1621. Delikatnie przeszlifować i usunąć pozostałości przed nałożeniem warstwy nawierzchniowej.
Malując HELO 40 jako powłokę nawierzchniową należy nałożyć jedną do trzech warstw nie rozcieńzonego lakieru. Delikatnie przeszlifować pomiędzy nakładaniem kolejnych warstw lakieru.

Lakier nakładać szerokim pędzlem lakierniczym.
Wymagana jest wydajna wentylacja podczas lakierowania i schnięcia powłoki.
UWAGA! Do zewnętrznych zastosowań polecany jest lakier rozcieńczony.

Warunki podczas nakładania

Lakierowana powierzchnia musi być sucha.
W czasie nakładania i schnięcia farby temperatura otoczenia, powierzchni oraz lakieru powinna być wyższa niż +10°C, a wilgotność względna powietrza poniżej 80%.

Pielęgnacja

Lakierowana powłoka osiąga ostateczną twardość i odporność na zmywanie w ciągu 3-4 tygodni. W tym czasie należy unikać silnego pocierania powierzchni i jej zmywania. W razie konieczności zaleca się mycie zwilżoną szmatką z neutralnym detergentem. Powierzchnie silnie zabrudzone można umyć później delikatnym alkalicznym uniwersalnym środkiem myjącym.

INFORMACJE DODATKOWE

Przechowywać w szczelnie zamkniętych pojemnikach, w chłodnym pomieszczeniu.

Informacje zawarte w karcie danych zostały stworzone w oparciu o badania laboratoryjne i praktyczne doświadczenie. Nie mając wpływu na warunki aplikacji jak również sposób postępowania możemy brać odpowiedzialność wyłącznie za jakość wyrobu i gwarantować, że odpowiada on naszym normom. Nie bierzemy również odpowiedzialności za straty lub uszkodzenia powstałe w wyniku nanoszenia wyrobów niezgodnie z zaleceniami lub z powodu niewłaściwego ich użycia. Najnowsze wersje kart danych technicznych i charakterystyki znajdują się na stronie: www.teknos.com.
