

# HELO AQUA 40

## Halvblank vattenburen lack

HELO AQUA 40 är en halvblank vattenburen lack baserad på polyuretandispersion. Innehåller skydd mot UV-strålning. Avsedd för inom- och utomhusbruk på trätytor.



Färgproduktgrupper 512, 531, 641 och 642 enligt MaalausRYL 2012 (FI).

Glans: grupp 3 (FI), halvblank.

Användning: Träddörrar, fönster och möbler inom- och utomhus. Plankgolv, trappor, vägg- och takpaneler inomhus. Produkten uppfyller krav av standarden om leksakers säkerhet EN 71-3:2019 för gränsvärden av överföringen av vissa grundämnen.



## TEKNISKA DATA

|                                                     |                                                                     |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------|
| <b>Certifikat, godkännande och klassificeringar</b> | M1-klassificering, EN 71-3:2019, Nyckelflaggan (Finland)            |
| <b>Typiska användningsområden</b>                   | Dörrar, Möbler, Paneler, Trappor, Fönster, Plankgolv                |
| <b>Rekommenderade underlag</b>                      | Hyvlat virke, Trä, Fanér                                            |
| <b>Torrhalt</b>                                     | Ca 32 volym-%                                                       |
| <b>Flyktiga organiska ämnen (VOC)</b>               | EU VOC gränsvärde (kat A/i): 140 g/l. Produktens VOC: max. 140 g/l. |
| <b>Praktisk dryghet</b>                             | 8 - 12 m <sup>2</sup> /l.                                           |
| <b>Kulörer</b>                                      | Klar. Kan nyanseras till laserande kulörer.                         |
| <b>Nyanseringssystem</b>                            | Teknomix                                                            |
| <b>Glans (60°)</b>                                  | Halvblank                                                           |
| <b>Förtunning</b>                                   | Vatten.                                                             |
| <b>Lagring</b>                                      | Förvaras frostfritt.                                                |
| <b>Förpackningsstorlek</b>                          | 0,45 l, 0,9 l, 2,7 l, 9 l.                                          |

## BRUKSANVISNING

|                            |                                                                                              |
|----------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Ytans förbehandling</b> | Träytan bör vara torr, väl slipad samt omsorgsfullt rengjord från damm och övriga orenheter. |
| <b>Appliceringsmetod</b>   | Pensel, Spackel, Sprutning<br>Munstycke för högtryckssprutan 0,009 - 0,015".                 |

## Applicering

Rör om väl före alla appliceringar men se till att luft inte kommer med i produkten.

Penselapplicering rekommenderas. Grunda vid behov med förtunnad HELO AQUA 80.

Applicera först ett tunt skikt HELO AQUA 40 och låt ytan torka minst en timme. Slipa ytan och avlägsna slipdammet omsorgsfullt. Applicera ett nytt skikt lack och låt torka ca 3 timmar före den tredje lackeringen.

Obehandlad plankgolv:

Grunda med 15 % förtunnad HELO AQUA 80. Applicera med pensel eller spackel. Täcklackeringen görs med 10 % förtunnad HELO AQUA 40 i 2 - 3 skikt med pensel eller spackel. Lacken breddas ut i riktning med träets fibrer och mönster.

Tidigare lackerade golv:

Det rekommenderas att ytorna slipas helt rena från all lack och att ovanstående direktiv för lackering av obehandlad plankgolv följes.

Om det gamla lackskiktet är i gott skick kan HELO AQUA 40 lack appliceras på väl slipat (papper nr 150 eller finare) underlag enligt direktiven för täcklackering. I detta fall bör dock en provlackering först göras på en liten yta för att försäkra att vidhäftningen är god.

## Appliceringsförhållanden

Under appliceringen och torktiden ska luftens, ytans och produktens temperatur vara över +10°C och den relativa luftfuktigheten under 80 %.

### Torktid

+23°C / 50% RH

#### - dammtorr

1 - 3 h

#### - övermålningsbar

1 - 3 h

#### - brukstorr

Brukstorr ett dygn efter den sista lackeringen.

Lacken uppnår sin slutliga hårdhet inom 1 - 2 veckor. Undvik därför hård påfrestning under de två första veckorna.

## Beständighet

Ljusbeständighet: Bra. Innehåller skydd mot UV-strålning, gulnar ej.

Obs! För ytor utomhus rekommenderas nyanserad lack och undvikande av användning på vågräta ytor.

## Rengöring

Varm vatten och RENSA BRUSH penseltvätt. Redskapen tvättas omedelbart efter användningen.

## HÄLSA OCH SÄKERHET

### Säkerhets- och

### försiktighetsåtgärder

Se säkerhetsdatabladet.

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

Ovanstående information är normgivande och baseras på laboratorietester och praktiska experiment. Informationen är inte bindande och vi åtar oss inget ansvar för resultat som erhålls under arbetsförhållanden som ligger utanför vår kontroll. Följaktligen är det köparens eller användarens ansvar att testa om vår produkt är avsedd för ändamålet och appliceringsmetoden vid det faktiska användningstillfället. Vårt ansvar omfattar endast skador som direkt orsakas av den produkt som levereras av Teknos. Detta förutsätter att användaren besitter nödvändiga kunskaper för att handha produkten på ett både tekniskt och arbetarskyddsmässigt riktigt sätt. Den senaste versionen av Teknos datablad och säkerhetsdatablad finns på vår hemsida [www.teknos.com](http://www.teknos.com). Alla varumärken som visas i detta dokument är exklusiv egendom för Teknos Group och dess tillhörande bolag.