

# HydRo Füller 1K/2K

## Műszaki Információ

**Jellemzők:** alacsony emissziójú, pigmentált, vízbázisú egykomponensű alapozó tömör fa és MDF bevonására. A **Hydro Füller 1K/2K** egykomponensűként, illetve edző hozzáadásával kétkomponensűként is alkalmazható.  
Kifogástalan eredmény csak az alábbi útmutatások betartásával érhető el.

**Alkalmazási terület:** a **Hydro Füller 1K/2K** csiszolóakk jellegű lakkfelépítés alapozójaként szolgál

**Felületek:** hordozóanyagként alkalmasak a tömörfa, MDF-lapok, valamint alapozó- vagy lakkfóliával bevont forgács- és MDF-lapok. Nem alkalmasak a vetemedésre hajlamos, nagy keresztmetszetű asztalos-lapok, furnérok és tömörfák, valamint élzárókkal ellátott tömörfalapok, mivel nagy zsugorodásuk miatt hajlamosak a feszültségrepedésekre.

**Edző:** **Hydro Härter**

**Keverési arány:** 20 rész lakk : 1 rész edző tömeg alapján

**Fazékidő:** legfeljebb 2 óra 20°C és 65% relatív páratartalom mellett.  
Figyelem: a magasabb anyag- és környezeti hőmérséklet csökkenti a fazékidőt.

**Felhordás:** a **Hydro Füller 1K/2K** felhordása két rétegben szórással (levegő, Airless, Airmix) történik. Csiszolási munkák során feltétlenül ügyelni kell rá, hogy a bevonat ne csiszolódjon át a panelig.  
Javasolt szűrőméret Airless-hez vagy Airmix-hez: 60 mesh.

Alkalmazás:	Airless	Airmix	felsőtartályos szórópisztoly
Szórási nyomás:	60 - 80 bar	50 - 60 bar	–
Levegőnyomás:	–	1,0 - 1,5 bar	3,5 - 4,0 bar
Fúvóka mérete:	0,38 mm	0,38 mm	2,0 - 2,3 mm
Viszkozitás:	kb. 55 s/4 mm	kb. 55 s/4 mm	kb. 55 s/4 mm

Az alkalmazott szóróeszköztől függően eltérések lehetnek a fúvókaméret, a szórási, valamint levegőnyomás tekintetében.

Nem alkalmazható +15°C alatti hőmérsékleten; ez az alapfelületre is vonatkozik, mivel a megfelelő filmképződés már nem garantálható.

Festésre és hengerezésre nem alkalmas.

**Hígítás:** a felhasználási módtól és igénytől függően kézmeleg vízzel hígítható.

**Kiadósság:** felhordási mennyiség: kb. 150 g/m<sup>2</sup>  
kb. 6 m<sup>2</sup>/l rétegenként a felület nedvszívó képességétől és a felhordás módjától függően

**Száradási idő:** 20°C-os hőmérséklet és legfeljebb 65% relatív páratartalom esetén:  
- érintésszáraz kb. 60 perc elteltével  
- csiszolható kb. 3,5 óra elteltével

Alacsony hőmérséklet, illetve magasabb páratartalom növeli a száradási időt.

# HydRo Füller 1K/2K

## Műszaki Információ

**Átvonó lakkok:** termékpalettánkról színesfestékként a **HydRo Color Plus** vagy a **RoCryl Color ringfest** lakkot ajánljuk.

**Eszköztisztítás:** a szóróeszközök tisztítására alkalmas a víz. Rászáradt festékmaradványok **Verdünnung Nr. 10** vagy **Waschlöser Nr. 52** termékekkel távolíthatók el.

**Tárolhatóság:** eredeti zárt kiserelésben legalább 1 év. Optimális tárolási feltételek 5°C és 25°C között. Kerülni kell a közvetlen napsugárzást, valamint már a rövid időtartamú fagynak való kitettséget is. Az eltérő tárolási feltételek az anyag nemkívánatos tulajdonságaihoz vezethetnek. A felbontott tartályokat szorososan le kell zárni. Ha a tartályban túl nagy a légtér, javasolt egy kisebb edénybe való áttöltés (rozsdaveszély miatt fém tartály nem alkalmazható).

**Kérjük vegye figyelembe:** A termék és a jelen adatlapban szereplő útmutatások a technika jelenlegi állását tükrözik. Az általunk szóban és írásban, tapasztalataink alapján, legjobb tudásunk szerint adott alkalmazástechnikai javaslatok nem kötelező érvényűek, nem képeznek szerződéses jogviszonyt, illetve nem jelentenek az adás-vételi szerződésből eredő mellékkötelezettséget. Ezek a javaslatok nem mentesítik a felhasználót azon kötelezettsége alól, hogy az adott aljzat és termékeink alkalmasságát a tervezett felhasználásra saját felelősségére megvizsgálja. Kétség esetén az alkalmasságot és az anyagszükségletet próbafelület kialakításával kell ellenőrizni. Termékeink harmadik fél termékeivel történő összevegyítése, illetve harmadik fél termékeivel való együttes feldolgozása esetén nem vállalunk garanciát a felület állagának kifogástalan minőségére.

Általános szerződési feltételeink az irányadóak.

Jelen adatlap kiadásával minden korábbi verzió érvényét veszti.

Állapot: 2025/02