MŰSZAKI ADATLAP
HENECRYL Aqua Brillant

TERMÉKLEÍRÁS

Poliuretánnal erősített, vízbázisú színtelen lakk nagy igénybevételnek kitett bútor- és fafelületekhez, mely egy- és kétkomponensűként egyaránt alkalmazható.
Jellemzője a különösen erőteljes erezetkiemelés („felélesztő hatás") minden fafajtán**,** különösen a sötét fákon, mint a dió és a mahagóni, továbbá a selymes tapintás és az elegáns pórusrajzolat.
A **HENECRYL Aqua Brillant** rövid száradási idő után kiváló csiszolhatósággal, valamint magas karcállóságú telített lakkréteggel rendelkezik.

LAKKTECHNIKAI TULAJDONSÁGOK

TANÚSÍTVÁNYOK	
Kémiai hatásokkal szembeni ellenállás	
ÖNORM A 1605-12, illetve ÖNORM EN 12720	1B1 igénybevételi osztály
BELSŐ VIZSGÁLATOK	
Viselkedés karcolásos terhelésnél	
ÖNORM A 1605-12, 4-es vizsgálat	4D követelményosztály (≥ 1,0 N)
Játékszerek festése	
DIN 53160-1/-2	Izzadság- és nyálállóság
ÖNORM EN 71-3	Nehézfém-kioldódás

ALKALMAZÁS

Minden erősen igénybe vett felület festésére bútoripar és belsőépítészet területén.
Alkalmas gyermekjátékok, illetve olyan fa tárgyak lakkozására is, amelyek alkalmanként élelmiszerrel érintkezhetnek. Szintén alkalmas hidrogén-peroxiddal fehérített felületekhez.
A **HENECRYL Aqua Brillant** opcionálisan egy- vagy kétkomponensűként alkalmazható **HENECAT Aqua Härter 660** edző hozzáadásával. Edző hozzáadásával fokozott vegyszerállóságú karcálló felületek érhetők el.
Legfeljebb **5% HENECRYL Aqua Quick Color** hozzáadásával lazúros színárnyalatok állíthatóak be.

MŰSZAKI ADATOK

Kötőanyag:	Akrilát-kopolimer diszperzió
Sűrűség:	1,02 - 1,07 g/cm^3 20°C-nál
Szín:	színtelen
Fényességi fok:	selyemmatt, matt
Szállítási viszkozitás:	kb. 80 s DIN 4 mm-es pohárral 20°C-nál
VOC:	EU határérték (A/e kategória): 130 g/l Ez a termék legfeljebb 75 g/l VOC tartalmú.

Jelen leírás megjelenésével valamennyi ezt megelőző adat érvényét veszti. Írásbeli javaslataink, műszaki leírásaink, használati utasításaink stb. a mai ismeretek, legjobb tudásunk, valamint saját kísérleteink, kutatási eredményeink és gyakorlati tapasztalataink alapján készültek. Felhasználás-technikai tanácsadásunk kötelezettség nélküli. Ez harmadik személyek ipari jogvédelmére is vonatkozik. Termékeinknek az Önök műszakilag jártas szakemberei által történő felhasználása és feldolgozása az Önök felelősségének körébe tartozik, mivel ennek során termékeink olyan tényezőknek vannak kitéve, amelyek befolyásunkon kívül esnek és amelyeket azok komplexitása alapján nem tudunk megítélni. Ez azt is megköveteli, hogy termékeinket az Önök által tervezett alkalmazási területen történő megfelelésük szempontjából megvizsgálják. Kérjük, hogy a besorolásra, toxicitásra és védőintézkedésekre vonatkozó tudnivalókat a mindenkori Biztonsági adatlapból megtudni szíveskedjenek. Termékeinket szakszerűen, szigetelten lezárva kell tárolni és gyermekektől távol kell tartani. Egyebekben általános értékesítési, szállítási és fizetési feltételeink érvényesek.

FELDOLGOZÁSI TUDNIVALÓK

Felület-előkészítés:	A felületnek szakszerűen előkezeltnek (pormentes és száraz), valamint elválasztó anyagoktól (zsír, szilikon, viasz stb.) mentesnek kell lennie. Túl durva facsiszolás esetén fokozódik a farostok felérdesedésének veszélye. Facsiszolat: durva pórusú fák: 120 - 180-as szemcse; finom pórusú fák: 150 - 220-as szemcse; köztes csiszolás: 240 - 320-as szemcse
Feldolgozási feltételek:	alkalmazás +15 és 25°C között
Felhordási mód:	Ecset Szórás: Airless Airmix Szórópisztoly fúvókaméret (mm): 0,23 - 0,28 0,23 - 0,28 1,7 - 2,0 szórónyomás (bar): 90 - 110 90 - 110 – levegőnyomás (bar): – 1,0 - 1,5 2,5 - 3,5
Felhordási mennyiség:	80 - 90 g/m² alapozóként 80 - 120 g/m² fedőlakként
Keverési arány:	**HENECRYL Aqua Brillant : HENECAT Aqua Härter 660** 10 : 1 tömeg vagy térfogat szerint
Fazékidő:	7 nap 20°C-nál. 7 nap elteltével 1:1 arányban kell összekeverni frissen edzett anyaggal. A feldolgozási idő további meghosszabbítása nem lehetséges
Hígítás:	felhasználásra kész
Száradás:	A hőmérséklettől és a felvitt mennyiségtől függően 1-2 óra elteltével csiszolható.
Munkaeszközök tisztítása:	Használat után csapvízzel. A megszáradt lakkmaradványok **Aqua Umnetzer** vagy **HENEVISK Aceton** termékkel távolíthatóak el.

TÁROLHATÓSÁG

Lakk:	bontatlan eredeti kiszerelésben +15 - 25°C közötti tárolási hőmérsékleten 1 év
Edző:	bontatlan eredeti kiszerelésben +15 - 25°C közötti tárolási hőmérsékleten 2 év

FONTOS TUDNIVALÓK:

- Fagytól védeni kell.
- Felhasználás előtt alaposan fel kell keverni.
- Az edzővel jól össze kell keverni.
- Vizes és oldószeres lakkok egyazon berendezésben történő használata esetén **Aqua Umnetzer** terméket kell alkalmazni.
- A tartályokat mindig jól le kell zárni és levegő bejutásától védeni kell.
- Az adatok szobahőmérsékletre vonatkoznak (20°C / 65% relatív páratartalom). Ettől jelentős eltérések megváltoztatják a festék tulajdonságait és nem megfelelő minőségű festést eredményezhetnek.

12.25/DB

Jelen leírás megjelenésével valamennyi ezt megelőző adat érvényét veszti. Írásbeli javaslataink, műszaki leírásaink, használati utasításaink stb. a mai ismeretek, legjobb tudásunk, valamint saját kísérleteink, kutatási eredményeink és gyakorlati tapasztalataink alapján készültek. Felhasználás-technikai tanácsadásunk kötelezettség nélküli. Ez harmadik személyek ipari jogvédelmére is vonatkozik. Termékeinknek az Önök műszakilag jártas szakemberei által történő felhasználása és feldolgozása az Önök felelősségének körébe tartozik, mivel ennek során termékeink olyan tényezőknek vannak kitéve, amelyek befolyásunkon kívül esnek és amelyeket azok komplexitása alapján nem tudunk megítélni. Ez azt is megköveteli, hogy termékeinket az Önök által tervezett alkalmazási területen történő megfelelésük szempontjából megvizsgálják. Kérjük, hogy a besorolásra, toxicitásra és védőintézkedésekre vonatkozó tudnivalókat a mindenkori Biztonsági adatlapból megtudni szíveskedjenek. Termékeinket szakszerűen, szigetelten lezárva kell tárolni és gyermekektől távol kell tartani. Egyebekben általános értékesítési, szállítási és fizetési feltételeink érvényesek.

Henelit Lackfabrik GmbH | 9500 Villach, Austria | Seebacher Allee 42 | Tel: +43 (0)4242/41026-0 | office@henelit.at
MIPA Hungária Kft. | H-8000 Székesfehérvár, Zsurló utca 2. | Tel: 0622 514-510 | info@mipahungaria.hu | www.mipahungaria.hu