MŰSZAKI ADATLAP
HENEPUR Proficolor

TERMÉKLEÍRÁS

Kiváló minőségű, gyűrűálló 2K PUR lakk kifogástalan területtel, nagyon jó csiszolhatósággal és kitűnő pórusrajzolattal. A rendkívül jó gyűrűállóságának köszönhetően nem feltétlenül szükséges egy színtelen fedőlakk-rendszerrel történő végső lakkozás.
A **HENEPUR Proficolor** kész színekben, valamint a **PRO MIX Industry** rendszerhez keverhető bázisként is elérhető.

LAKKTECHNIKAI TULAJDONSÁGOK

TANÚSÍTVÁNYOK	
Tűzzel szembeni viselkedés meghatározása	
MSZ EN 13501-1 (vizsgálat az MSZ EN ISO 11925-2 és MSZ EN 13823 szerint)	Tűzzel szembeni viselkedés – B Füstképződés – s 2 Égve csepegés – d 0
Kémiai hatásokkal szembeni ellenállás	
ÖNORM A 1605-12	Ellenállóképesség 1B1
BELSŐ VIZSGÁLATOK	
Viselkedés kopás során	
ÖNORM A 1605-12, 2-es vizsgálat	Követelményosztály 2D (≥ 50 U)
Viselkedés karcolásos terhelésnél	
ÖNORM A 1605-12, 4-es vizsgálat	Követelményosztály 4D (≥ 1,0 N)
Játékszerek festése	
DIN 53160-1/-2	Izzadság- és nyálállóság
MSZ EN 71-3	Játékszerbiztonság és bizonyos elemek migrációja

ALKALMAZÁS

Minden erősen igénybe vett felület festésére bútoripar és belsőépítészet területén, beleértve a konyhai és a szaniter területeket is: alkalmazási területek II – VIII. ÖNORM A1610-12 szerint.
Alkalmas hidrogén-peroxiddal fehérített felületekhez.
Gyermekjátékok, valamint olyan fa tárgyak festésére is alkalmas, amelyek alkalmanként élelmiszerekkel érintkezhetnek.
Kőris- és tölgyfa pórusstruktúrás lakkozásához, továbbá zárt pórusú fedőlakként **HENEPUR Isofüller** alapozóra vagy egyéb alkalmas aljzatra. A **HENEPUR Proficolor** kiváló tapadással rendelkezik a legtöbb műanyagon (előzetes tapadási próba elvégzése szükséges), valamint **HENECAT PUR Glashärter** edzővel kombinálva üvegfelületek közvetlen lakkozására is alkalmas**.**

MŰSZAKI ADATOK

Kötőanyag:	akrilát
Sűrűség:	színárnyalatfüggő
Szín:	RAL 9010, RAL 9016, fehér, fekete A bázis RAL, NCS és számos további színskálának megfelelően színezhető.
Fényességi fok:	selyemmatt, tompa matt
Szállítási viszkozitás:	színárnyalatfüggő

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. 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:	Öntés Szórás: Airless Airmix Szórópisztoly fúvókaméret (mm): 0,23 - 0,28 0,23 - 0,28 1,8 - 2,0 szórónyomás (bar): 100 - 150 60 - 100 – levegőnyomás (bar): – 1,0 - 1,5 2,5 - 3,5
Felhordási mennyiség:	100 - 150 g/m² rétegenként
Keverési arány:	**HENEPUR Proficolor : HENECAT PUR Härter 451** vagy **Glashärter 10 : 1** tömeg vagy térfogat szerint
Fazékidő:	kb. 8 óra 20°C-nál
Hígítás:	**HENEVISK Verdünnung 413, HENEVISK Verdünnung 670**
Száradás:	Kb. 1-2 óra elteltével csiszolható és átfesthető, azonban a köztes csiszolást mindig közvetlenül a következő lakkréteg előtt kell elvégezni. Az egy éjszakán át tartó száradás növeli a következő lakkréteg töltőképességét. Többrétegű felépítés esetén naponta csak egy munkamenet ajánlott.
Munkaeszközök tisztítása:	**HENEVISK Verdünnung 413, HENEVISK Verdünnung 670**

TÁROLHATÓSÁG

Lakk:	legalább 3 év (kész festékek), illetve 2 év (kevert festék) bontatlan eredeti csomagolásban, +15 és 25°C közötti tárolási hőmérsékleten.
Edző:	legalább 2 év bontatlan eredeti kiszerelésben +15 és +25°C közötti tárolási hőmérsékleten **Figyelem: nedvességre érzékeny!** A felbontott tartályt jól le kell zárni és az anyagot mielőbb felhasználni.

FONTOS TUDNIVALÓK:

- Felhasználás előtt alaposan fel kell keverni és ellenőrizni kell a színt.
- Ezután az edzővel jól összekeverni.
- A felépítést optikai és mechanikai tulajdonságok (tapadás) szempontjából ellenőrizni kell.
- Egy megbízáshoz csak ugyanaz a sarzsszámú anyag használandó.
- A pórusszerkezetű bevonatoknál a pórusok megfelelő nedvesítéséhez a lakkot 30%-kal hígítani kell és a „lakk a lakkra” eljárással, megfelelő köztes szárítással és köztes csiszolással kell felvinni.
- Műanyagok és fóliával laminált anyagok esetében a különböző összetételű anyagok miatt próbalakkozás szükséges.
- Csak a **HENEPUR Sun Blocker 370** és a színtelen **HENEPUR Sun Blocker Rapid** lakkokkal keverhető. Más festékekkel nem kompatibilis.
- A **HENEPUR Proficolor** selyemmatt fényességének korrekciójához (mattítás) legfeljebb 10% **HENEPUR Mattpaste** (matt paszta) adható hozzá.

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.

- Az adatok szobahőmérsékletre vonatkoznak (20°C / 65% relatív páratartalom). Ettől jelentős eltérések megváltoztatják a festék tulajdonságait és nem megfelelő minőségű festést eredményezhetnek.
- Üvegfestés esetén figyelembe kell venni az alábbiakat:

  o Az üveghez való tapadás fokozásának érdekében javasoljuk az üvegfelület MIPA 1K-Glasprimer üvegalapozóval történő előkezelését.

  o Üveg festése esetén a szerkezeti/konstruktív kötések, mint például ragasztások, kizárólag a bevonat nélküli üvegoldalon végezhetők el. Ezen a területen szerzett eddigi tapasztalataink alapján felhívjuk a figyelmet, hogy tapadási problémák, repedések stb. léphetnek fel. Emiatt felelősséget (garanciát) nem tudunk vállalni.

07.26/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