MŰSZAKI ADATLAP
HENEPUR Isoliergrund 401

TERMÉKLEÍRÁS

Aromásmentes 2K speciális alapozó, amely kitűnő szigetelőhatással rendelkezik a gyantában és egyéb faanyagokban gazdag fafajták esetén. Kiváló minőségű felületek kialakítására alkalmas a teljes belsőépítészeti területen.
Nagyfokú átlátszóságának és kiváló felületszilárdító hatásának köszönhetően különösen alkalmas magasfényű felületek kialakítására.
A **HENEPUR Isoliergrund 401** alkalmazásával jelentősen javítható a fedőlakkréteg állékonysága, valamint karcállósága (karcolási keménysége).

LAKKTECHNIKAI TULAJDONSÁGOK

BELSŐ VIZSGÁLATOK	
Kémiai hatásokkal szembeni ellenállás	
megfelel az ÖNORM A 1605-12 szabványnak	Követelményosztály 1B1
Viselkedés kopás során	
megfelel az ÖNORM A 1605-12, 2-es vizsgálatának	Követelményosztály 2D (≥ 50 U)
Viselkedés karcolásos terhelésnél	
megfelel az ÖNORM A 1605-12, 4-es vizsgálatának	Követelményosztály 4D (≥ 1,0 N)

ALKALMAZÁS

Minden erős igénybevételnek kitett felület festéséhez a bútorgyártásban és belsőépítészetben, valamint a konyhai és fürdőszobai területeken: az ÖNORM A1610-12 szabvány szerinti II–VIII. alkalmazási területek.
Különösen alkalmas zárt pórusú felületek kialakítására, valamint MDF lapok szigetelésére.
Ideális szigetelőbevonat trópusi fafajták – például a makasszár és a teak – kivonható anyagai ellen, valamint a gyantában gazdag fafajok – például a göcsös fenyő, a vörösfenyő és a lucfenyő – felhasználásához.

MŰSZAKI ADATOK

Kötőanyag:	poliészter-poliol
Sűrűség:	0,89 - 0,93 g/cm³ 20°C-on
Szín:	színtelen
Fényességi fok:	nem releváns
Szállítási viszkozitás:	kb. 12 s DIN 4 mm-es pohárral 20°C-on

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

FELDOLGOZÁSI TUDNIVALÓK

Felület-előkészítés:	A felületnek szakszerűen előkezeltnek (pormentes és száraz), valamint leválasztó 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:	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:	80 - 150 g/m² rétegenként; 400 g/m² maximális nedvesfilm-réteg
Keverési arány:	**HENEPUR Isoliergrund 401 : HENECAT PUR Härter 240** 2 : 1 tömeg vagy térfogat szerint
Fazékidő:	1 - 1,5 óra 20°C-nál
Hígítás:	**HENEVISK Verdünnung 670**
Száradás:	csiszolható és átvonható kb. 1,5 - 2,5 óra elteltével, amelynek során a köztes csiszolást minden esetben közvetlenül a következő festékréteg felhordása előtt kell elvégezni. Az egy éjszakán át tartó száradás növeli a következő festékréteg töltőképességét. Forszírozott szárítás +50°C-ig alkalmazható.
Munkaeszközök tisztítása:	**HENEVISK Verdünnung 670**

TÁROLHATÓSÁG

Lakk:	bontatlan eredeti kiszerelésben +15 és 25°C között tárolva 3 év
Edző:	1 év bontatlan eredeti kiszerelésben +15 és 25°C között tárolva. **Figyelem: nedvességre érzékeny!** A felbontott tartályt jól le kell zárni és az anyagot mielőbb felhasználni.

FONTOS TUDNIVALÓK:

- Felhasználás előtt alaposan fel kell keverni.
- Ezután az edzővel jól összekeverni.
- A festék-edző keveréket 10-15 percig reagálni kell hagyni a feldolgozás előtt.
- Nem alkalmazható fehérített fán, elszíneződés léphet fel.
- Az egzotikus fafajták (pl. wenge, teak, paliszander stb.) sokféle összetevője miatt javasoljuk próbafelület lakkozásának elvégzését, hogy kizárhatóak legyenek az esetleges ezüstös pórusok kialakulása.
- Az adatok szobahőmérsékletre vonatkoznak (20°C / 65% relatív páratartalom). Ettől jelentős eltérések megváltoztatják a festék tulajdonságait és nem megfelelő minőségű festést eredményezhetnek.

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