

## MŰSZAKI ADATLAP

### HENEPUR Natureffekt

#### TERMÉKLEÍRÁS

Mélymatt 2K-PUR színtelen lakk, magas fényállósággal, tökéletes terüléssel, nagyon jó csiszolhatósággal. Erre a festékrendszerre jellemző a csekély színélnéklítés, ezáltal megőrizhető a kezeletlen fa természetes jellege. Kifejezetten világos fafajtákhoz fejlesztették ki.

#### LAKKTECHNIKAI TULAJDONSÁGOK

TANÚSÍTVÁNYOK	
Tűzzel szembeni viselkedés	
DIN 4102-01	Építőanyag osztály B1
BELSŐ VIZSGÁLATOK	
Kémiai hatásokkal szembeni ellenállás	
ÖNORM A 1605-12 szerinti besorolás	Igénybevételi osztály 1B1
Viselkedés kopás során	
ÖNORM A 1605-12, 2-es vizsgálat	Követelményosztály 2D ( $\geq 50$ U)
Viselkedés karcolásos terhelésnél	
ÖNORM A 1605-12, 4-es vizsgálat	Követelményosztály 4D ( $\geq 1,0$ N)
Játékszerek festése	
DIN 53160-1/-2 EN 71-3	Izzadság- és nyálállóság Gyermekjátékok biztonsága (nehézfémek migrációja)

#### ALKALMAZÁS

Minden világos felület festésére alkalmas a bútorgyártásban és a belsőépítészetben, valamint a hidrogén-peroxiddal fehérített felületekre. Gyerekjátékok és olyan fa tárgyak festésére is alkalmas, amelyek alkalmanként élelmiszerekkel érintkezhetnek.

#### MŰSZAKI ADATOK

Kötőanyag:	Akrilát
Sűrűség:	0,89 - 0,95 g/cm <sup>3</sup> 20°C-nál
Szín:	színtelen
Fényességi fok:	tompa matt
Szállítási viszkozitás:	kb. 25 s DIN 4 mm-es pohárral 20°C-nál

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 tényezőknél 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 előkezeltnak (pormentes és száraz), valamint elválasztó anyagoktól (zsír, szilikon, viasz stb.) mentesnek kell lennie. Facsiszolat: durva pórusú fák: 120-180-as; 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 - 0,33	0,28 - 0,33	1,7 - 2,0
	szórónyomás (bar):	80 - 100	60 - 80	–
	levegőnyomás (bar):	–	1,5 - 2,5	2,5 - 3,5
Felhordási mennyiség:	100 - 120 g/m <sup>2</sup> rétegenként			
Keverési arány:	10 rész <b>HENEPUR Natureffekt</b> tömeg vagy térfogat szerint 1 rész <b>HNECAT PUR Härter 451</b> tömeg vagy térfogat szerint			
Fazékidő:	kb. 8 óra 20°C-nál			
Hígítás:	<b>HNEVISK Verdünnung 413, HNEVISK Verdünnung 670</b>			
Száradás:	Kb. 1-2 óra elteltével csiszolható és átlakkozható, azonban a közbelső csiszolást mindig közvetlenül a következő lakkréteg felhordása előtt kell elvégezni. Az éjszakai száradás növeli a következő lakkréteg töltőképességét.			
Munkaeszközök tisztítása:	<b>HNEVISK W Verdünnung</b>			

## TÁROLHATÓSÁG

Lakk:	3 év eredeti zárt kiszerelésben +15 és +25°C közötti tárolási hőmérsékleten
Edző:	2 év eredeti zárt kiszerelésben +15 és +25°C közötti tárolási hőmérsékleten <b>Figyelem: nedvességre érzékeny!</b> A felbontott edényt jól le kell zárni és mielőbb felhasználni.

## FONTOS TUDNIVALÓK:

- Felhasználás előtt alaposan fel kell keverni.
- Az edzőt jól bele kell keverni.
- A festék-edző keveréket 10-15 percig reagálni kell hagyni a feldolgozás előtt.
- Nem alkalmazható sötét vagy sötétre pácolt faanyagokra.
- Erősen igénybe vett felületeken csak korlátozottan alkalmas.
- Nem alkalmas folyamatos nedvességnek kitett felületekre, illetve olyan felületekre, ahol agresszív tisztítószer használatosak.
- Fehéřített felületek esetén feltétlenül be kell tartani a fehéřítőszer száradási-/reakcióidejét.
- Az adatok szobahőmérsékletre vonatkoznak (20°C / 65% relatív páratartalom). Ettől jelentős eltérések megváltoztatják a festék tulajdonságait és nem megfelelő minőségű festést eredményezhetnek.

10.25/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 tényezőknél vannak kitéve, amelyek befolyásukon 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 mindenkor Biztonsági adatlapból megtudni szíveskedjenek. Termékeinket szakszerűen, szigetelten lezárva kell tárolni és gyermekektől távol kell tartani. Egyebekben általános értékesítési, szállítási és fizetési feltételeink érvényesek.