

MŰSZAKI ADATLAP

HENEPUR Sun Blocker Rapid

TERMÉKLEÍRÁS

Kiváló minőségű 2K-PUR lakk tökéletes területtel, nagyon jó csiszolhatósággal és kitűnő töltőképességgel és gyors száradással. A lakkrendszer jellegzetessége az aljzat sárgulás elleni optimális védelme, amit gondosan kiválasztott UV-szűrők alkalmazása biztosít.

A **HENEPUR Sun Blocker Rapid** a nanoméretű alapanyagoknak köszönhetően kiemelkedő karc- és kopás-állósággal rendelkezik.

LAKKTECHNIKAI TULAJDONSÁGOK

TANÚSÍTVÁNYOK	
Tűzzel szembeni viselkedés	
megfelel az ÖNORM A 3800 1. rész előírásainak	nehezen éghető csöpögésmentes – Tr 1 enyhe füstképződés – Q 1
BELSŐ VIZSGÁLATOK	
Kémiai hatásokkal szembeni ellenállás	
megfelel az ÖNORM A 1605-12 előírásainak	1B1 igénybevételi osztály
Viselkedés kopás során	
megfelel az ÖNORM A 1605-12 szabvány 2. vizsgálati fokozatának	2D követelményosztály (≥ 50 U)
Viselkedés karcolásos terhelésnél	
megfelel az ÖNORM A 1605-12 szabvány 4. vizsgálati fokozatának	4D követelményosztály (≥ 1,0 N)
Játékszerek festése	
megfelel az ÖNORM EN 71-3 előírásainak	Játékok biztonsága – meghatározott elemek kioldódása
megfelel a DIN 53160-1/-2 szabványnak	Izzadság- és nyálállóság

ALKALMAZÁS

Minden erősen igénybe vett felület festésére a bútorgyártásban és belsőépítészetben, beleértve a konyhai és a szaniter területeket is: az ÖNORM A1610-12 szerinti II – VIII. alkalmazási területek.

Kifejezetten fehér és színesre lakkozott aljzatok, valamint hidrogén-peroxiddal fehérített felületek fedőlakkjaként került kifejlesztésre. Alkalmos továbbá gyermekjátékok, illetve olyan fa tárgyak festésére is, amelyek alkalmanként élelmiszerrel érintkezhetnek.

MŰSZAKI ADATOK

Kötőanyag:	Akrilát
Sűrűség:	0,90 - 0,96 g/cm ³ 20°C-nál
Szín:	színtelen
Fényességi fok:	selyemfényű, selyemmatt, tompamatt
Szállítási viszkozitás:	kb. 35 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 tényezőknek 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 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 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: fúvókaméret (mm): szórónyomás (bar): levegőnyomás (bar):																
	<table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>Airless</th> <th>Airmix</th> <th>Szórópisztoly</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>fúvókaméret (mm):</td> <td>0,23 - 0,28</td> <td>0,23 - 0,28</td> <td>1,8 - 2,0</td> </tr> <tr> <td>szórónyomás (bar):</td> <td>100 - 150</td> <td>60 - 100</td> <td>–</td> </tr> <tr> <td>levegőnyomás (bar):</td> <td>–</td> <td>1,0 - 1,5</td> <td>2,5 - 3,5</td> </tr> </tbody> </table>		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
	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 - 130 g/m ² rétegenként																
Keverési arány:	10 rész HENEPUR Sun Blocker Rapid tömeg vagy térfogat szerint 1 rész HENECAT PUR Härter 451 tömeg vagy térfogat szerint																
Fazékidő:	kb. 36 óra 20°C-nál; ha a bekevert anyag a következő nap kerül feldolgozásra, akkor azt 1:1 arányban kell összekeverni frissen edzett anyaggal. A feldolgozási idő további meghosszabbítása nem lehetséges																
Hígítás:	HENEVISK Verdünnung 413, HENEVISK Verdünnung 670																
Száradás:	Kb. 1-2 óra elteltével csiszolható és átvonható, azonban a köztes csiszolást mindig közvetlenül a következő lakkréteg előtt kell elvégezni. Az egy éjszakán át tartó száradás növeli a következő lakkréteg töltőképességét.																
Munkaeszközök tisztítása:	HENEVISK Verdünnung 413, HENEVISK Verdünnung 670																

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. Figyelem: nedvességre érzékeny! A felbontott edényt 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.
- A régi festék-edző keverékek mechanikai és kémiai tulajdonságai gyengébbek.
- Fehérített felületek esetén feltétlenül be kell tartani a fehérítőszer száradási-/reakcióidejét.
- Üveglakkozáshoz nem alkalmas.
- Az adatok szobahőmérsékletre vonatkoznak (20°C / 65% relatív páratartalom). Ettől jelentős eltérések megváltoztatják a festék tulajdonságait és nem megfelelő minőségű festést eredményezhetnek.

05.26/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 sziveskedjenek. Termékeinket szakszerűen, szigetelten lezárva kell tárolni és gyermekektől távol kell tartani. Egyebekben általános értékesítési, szállítási és fizetési feltételeink érvényesek.