

MŰSZAKI ADATLAP

HENEDUR Eurodeck

TERMÉKLEÍRÁS

Gyorsan száradó, olajálló 1K átvonófesték, mely a **HENEDUR Eurogrund** vagy **HENEDUR Korrososan** alapozóval kombinálva kiváló korrózióvédelmet nyújt.

Hőállóság rövid idejű hőterhelés esetén 120°C-ig, tartós hőterhelés esetén 80°C-ig.

A **HENEDUR Eurodeck** igény esetén ipari színkeverő rendszerben is elérhető (bázis+pigment).

ALKALMAZÁS

Ideális fedőbevonat gépekhez kül- és beltéren, acélszerkezetekhez (pl. a csarnok és épület acélszerkezetének korrózióvédő bevonataként) az MSZ EN ISO 12944-1 irányelveinek betartása mellett.

MŰSZAKI ADATOK

Kötőanyag:	Alkidgyanta
Sűrűség*:	1,2 - 1,4 g/cm ³ 20°C-nál
Szín:	RAL, NCS és további színárnyalatok
Szállítási viszkozitás*:	tixotróp
Szárazanyag-tartalom (tömeg%)*	61 - 66 %
Szárazanyag-tartalom (térf.%)*	42 - 46 %
Elméleti kiadósság*:	28 - 32 m ² /kg 10 µm szárazréteg-vastagságnál

*A megadott értékek a RAL 7035 színre vonatkoznak. Más szín esetén eltérhetnek.

FELDOLGOZÁSI TUDNIVALÓK

Felület-előkészítés:	A felületet szakszerűen elő kell készíteni (pormentes és száraz legyen), valamint minden elválasztó anyagot el kell távolítani (zsír, szilikon, rozsda, reve, stb.). Alapozott felület esetén ellenőrizni kell a tapadást. A rozsdát mechanikus úton, csiszolással, drótkéfével vagy szemcseszórással el kell távolítani. Be kell tartani az MSZ EN ISO 12944 szabvány 1-8 részének előírásait.												
Feldolgozási feltételek:	Nem alkalmazható +10°C alatti tárgy, illetve környezeti hőmérsékletnél és/vagy magas (> 80%) páratartalomnál. A tárgyhőmérsékletnek legalább 3°C-kal magasabbnak kell lennie a harmatpontnál.												
Felhordás:	<table><thead><tr><th></th><th>Nyomás (bar)</th><th>Fúvóka (mm)</th><th>Hígítás (%)</th></tr></thead><tbody><tr><td>Szórópisztoly:</td><td>3,0 - 5,0</td><td>1,7 - 2,0</td><td>0 - 10</td></tr><tr><td>Airless/Airmix:</td><td>120 - 150</td><td>0,23 - 0,33</td><td>0 - 10</td></tr></tbody></table> <p>A megadott adatok laboratóriumban meghatározott irányértékek. A felhasználási cél és mód függvényében eltérések lehetségesek.</p>		Nyomás (bar)	Fúvóka (mm)	Hígítás (%)	Szórópisztoly:	3,0 - 5,0	1,7 - 2,0	0 - 10	Airless/Airmix:	120 - 150	0,23 - 0,33	0 - 10
	Nyomás (bar)	Fúvóka (mm)	Hígítás (%)										
Szórópisztoly:	3,0 - 5,0	1,7 - 2,0	0 - 10										
Airless/Airmix:	120 - 150	0,23 - 0,33	0 - 10										
Felhordási mennyiség:	A felhordási mennyiség és a rétegek száma az adott követelménytől függ.												
Javasolt bevonatfelépítés:	<p>Kétrétegű felépítés acélra:</p> <p>1 x HENEDUR Eurogrund*: 50 - 60 µm szárazréteg-vastagság</p> <p>1 x HENEDUR Eurodeck: 50 - 60 µm szárazréteg-vastagság</p> <p>*Egyéb alapozók is kaphatók. Kérjük, vegye fel a kapcsolatot szakembereinkkel.</p>												

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 megfeleléstük 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.

Hígítás:	HENEVISK Kunstharzverdünnung, Xilolos hígító
Száradás:	<p><u>Tárgyhőmérséklet 20°C:</u> porszáraz: 20 - 30 perc elteltével fogásbiztos: 3 óra elteltével szerelhető: 24 óra elteltével átvonható: 12 óra elteltével</p> <p><u>Tárgyhőmérséklet 60°C:</u> porszáraz: 10 perc elteltével fogásbiztos: 2 óra elteltével szerelhető: 5 óra elteltével átvonható: 3 óra elteltével</p> <p>A teljes átkeményedést 6 - 7 nap elteltével éri el.</p>
Munkaeszközök tisztítása:	HENEVISK Kunstharzverdünnung, Nitrohígító

TÁROLHATÓSÁG

Lakk:	eredeti zárt kiszerelésben +15 és +25°C közötti tárolási hőmérsékleten 3 év (kész szín), illetve 2 év (kevertlakk)
-------	--

FONTOS TUDNIVALÓK:

- Alkalmazás előtt alaposan fel kell keverni és ellenőrizni kell a színárnyalatot.
- Olyan vegyes rétegrendeknél, amelyeknél itt kifejezetten nem javasolt festéket alkalmaznak, tapadásvizsgálatot kell végezni.
- Gyártástechnikai okokból munkaszámonként enyhe színeltérések előfordulhatnak. Objektumonként egy gyártási (charge) számú anyag alkalmazása javasolt.
- A fényességi fok lehet magasabb vagy alacsonyabb a felhordott mennyiségtől és az alkalmazási feltételektől függően.
- A színárnyalattól függően a szállítási viszkozitás kisebb, illetve változó lehet, emiatt a hígító adagolását ennek megfelelően kell beállítani.
- Az adatok szobahőmérsékletre vonatkoznak (20°C / 65% relatív páratartalom). Ettől jelentős eltérések megváltoztatják a festék tulajdonságait és nem megfelelő minőségű festést eredményezhetnek.

06.23/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 adattalpból megtudni szíveskedjenek. Termékeinket szakszerűen, szigetelten lezárva kell tárolni, és gyermekektől távol kell tartani. Egyebekben általános értékesítési, szállítási és fizetési feltételeink érvényesek.