

MŰSZAKI ADATLAP

HENEDUR Eurodeck

TERMÉKLEÍRÁS

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

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

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

FELHASZNÁLÁS

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
Színárnyalat:	RAL, NCS és további színárnyalatok
Szállítási viszkozitás*:	tixotróp
Szárazanyag-tartalom (tömeg%)*	61 - 66 %
Szárazanyag-tartalom (térf.%)*	42 - 46 %
Elméleti kiadósság*:	7,5 - 9,6 m ² /kg / 40 µm szárazréteg-vastagságnál

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

FELDOLGOZÁSI UTASÍTÁSOK

Felület-előkészítés:	A felületet szakszerűen kell előkészíteni. Száraz, portól és szennyeződésektől mentes legyen, valamint minden olyan anyagot el kell távolítani róla, ami hátrányosan befolyásolja az új bevonat tapadását (zsír, szilikon, rozsdá, reve, stb.). Amennyiben alapozott a felület, annak tapadásának megfelelőségét ellenőrizni szükséges. A korróziós termékeket mechanikus úton, csiszolással, drótkéffel vagy szemcseszórással el kell távolítani. Be kell tartani az MSZ EN ISO 12944 szabvány 1 - 8 részének előírásait.												
Feldolgozási feltételek:	Ne használja +10°C alatti tárgy- és környezeti hőmérséklet és/vagy magas páratartalom (>80%) mellett. A tárgyhőmérsékletnek legalább 3°C-kal magasabbnak kell lennie a harmatpontnál.												
Felhordás:	<table border="1"><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 felhasználás módjától függően 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:	<u>Kétrétegű felépítés acélra:</u> 1 x HENEDUR Eurogrund * 50 - 60 µm szárazréteg-vastagsággal 1 x HENEDUR Eurodeck 50 - 60 µm szárazréteg-vastagsággal *Egyéb alapozók is kaphatóak. Kérjük vegye fel a kapcsolatot szakembereinkkel.												

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 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>Tárgyhőmérséklet 20°C: porszáraz: 20 - 30 perc elteltével fogásbiztos: 3 óra elteltével szerelhető: 24 óra elteltével átvonható: 12 óra elteltével</p> <p>Tárgyhőmérséklet 60°C: 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:

- Felhasználás előtt alaposan keverje fel és ellenőrizze a színárnyalatot.
- Olyan festékbevonat-felépítéseknel, amit itt nem ajánlottunk kifejezetten, tapadási próbát kell végezni.
- Gyártástechnikai okokból munkaszámonként enyhe színeltérések előfordulhatnak. Objektumonként egy gyártási számú anyag (charge) használata 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 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.