

## MŰSZAKI ADATLAP

### HENEDUR Euroeinschicht MG

#### TERMÉKLEÍRÁS

Gyorsan száradó, cinkfoszfát tartalmú egykomponensű korrózióvédelmi bevonat, amely kitűnően tapad vas és acél felületeken. A termék alapozó és fedő bevonatként egyaránt alkalmazható egy- és kétrétegben is.

#### ALKALMAZÁS

Vas- és acélfelületek bevonására bel- és kültéren, enyhe vagy közepes légköri korróziós környezetben való védelem céljából.

#### MŰSZAKI ADATOK

Kötőanyag:	Alkidgyanta
Sűrűség*:	1,3 - 1,5 g/cm <sup>3</sup> 20°C-nál
Szín:	RAL 3000, RAL 7035, RAL 7036, RAL 9002, RAL 9006, RAL 9010
Fényességi fok:	matt
Szállítási viszkozitás*:	tixotróp
Szárazanyag-tartalom (tömeg%)*	69 - 73 %
Szárazanyag-tartalom (térf.%)*	51 - 55 %
Elméleti kiadósság*:	34 - 36 m <sup>2</sup> /kg 10 µm szárazréteg-vastagságnál
VOC:	EU határérték a termékre (A/i kat.): 500 g/l Ez a termék legfeljebb 475 g/l VOC tartalmú.

\*A megadott értékek a RAL 9002 színre vonatkoznak. Más színárnyalat esetén eltérhet.

#### FELDOLGOZÁSI TUDNIVALÓK

Felület-előkészítés:	A felületet szakszerűen elő kell készíteni (pormentes és száraz legyen), valamint minden elválasztó anyagot el kell távolítani (zsír, szilikon, rozsda, reze, stb.). Alapozott felület esetén ellenőrizni kell a tapadást. <b>Acél:</b> Szemcseszórás Sa 2 ½ tisztasági fok szerint, szóróanyag-maradvány eltávolítása, majd mielőbbi átvonás. Kézi felület-előkészítés St 3 tisztasági fok szerint. Zsírtalanítás: Mipa WBS Reiniger vagy Mipa Silikonentferner használatával																
Feldolgozási feltételek:	Nem alkalmazható +10°C alatti tárgy, illetve környezeti hőmérsékletnél és/vagy magas (> 80%) páratartalomnál. Optimális felhasználási hőmérséklet: +15 és +25°C között. A tárgy hőmérsékletnek 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><tr><td>Ecsettel</td><td>–</td><td>–</td><td>0</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	Ecsettel	–	–	0
	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														
Ecsettel	–	–	0														
Felhordási mennyiség:	A felhordási mennyiség és a rétegek száma az adott követelménytől függ.																

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 mindenkori Biztonsági adatlapból megtudni sziveskedjenek. Termékeinket szakszerűen, szigetelten lezárva kell tárolni és gyermekektől távol kell tartani. Egyebekben általános értekesítési, szállítási és fizetési feltételeink érvényesek.

Javasolt bevonatfelépítés:	<p><u>Egyrétegű felépítés acélra:</u> 1 x <b>HENEDUR Euroeinschicht MG</b> 80 - 100 µm szárazréteg-vastagsággal</p> <p><u>Kétrétegű felépítés acélra:</u> 1 x <b>HENEDUR Eurogrund*</b> 50 - 60 µm szárazréteg-vastagsággal 1 x <b>HENEDUR Euroeinschicht MG</b> 80 - 100 µm szárazréteg-vastagsággal</p> <p>*Egyéb alapozók is kaphatóak. Kérjük vegye fel a kapcsolatot szakembereinkkel.</p>
Hígítás:	<b>HENEVISK Kunstharzverdünnung, Xilolos hígító</b>
Száradás:	<p><u>Tárgyhőmérséklet 20°C:</u> porszár: 20 - 30 perc elteltével fogásbiztos: 45 - 60 perc elteltével</p>
Munkaeszközök tisztítása:	<b>HENEVISK Nitro Verdünnung, Nitrohígító</b>

## TÁROLHATÓSÁG

Lakk:	eredeti zárt kiserelésben +15 és +25°C közötti tárolási hőmérsékleten 3 év
-------	--

## FONTOS TUDNIVALÓK:

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

09.21/GR

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.