

LECHSYS festékrendszer

TERMÉK LEÍRÁS

Rendkívül rugalmas festékkeverő rendszer, amely 28 nagy koncentrációjú alapszínen, és gyanták/binderek széles skáláján alapszik, melyekkel olyan alapozók, lakkok és zománcok széles skálája állítható elő, amelyek gyakorlatilag minden ipari alkalmazási igényt kielégítenek.

GYANTÁK

- 29100 1K FAST PRIMER (Korrózió-gátló öblítő-alapozó).
- 29101 SYNTOPRIMER ZINC (Korrózió-gátló szintetikus-fenol alapozó)
- 29102 EPOBUILD PRIMER 2K (Kétkomponensű, nagy töltőképességű, korróziógátló epoxi alapozó)
- 29103 SYNTOPRIMER (Gyorsan száradó, szintetikus alapozó)
- 29105 HI-BUILD FILLER (Kétkomponensű, nagy töltőképességű, poliakril alapozó)
- 29106 ISOSEALER B/B (Kétkomponensű, poliuretán szigetelő „nedves-nedvesen” rendszerekhez)
- 29107 EPOXYPRIMER (Kétkomponensű, korróziógátló, epoxi alapozó-tömítő, nedves-nedves és száraz-száraz rendszerben)
- 29108 EPOPRIMER 1K (Gyorsan száradó, epoxi alapozó)
- 29109 ACRIPUR PRIMER (Cink-foszfátot tartalmazó epoxi-akril alapozó, szigetelő, nedves-nedves és száraz-száraz rendszerben)
- 29111 SYNTOLACK METAL (Vas-csillámos, dekoratív, szintetikus festék)
- 29112 SYNTOLACK OPACO (Kiváló minőségű matt alkid zománc)
- 29114 SYNTOLACK RAPID (Nagyon gyorsan száradó alkid zománc)
- 29116 SYNTOLACK (Nagyon gyorsan száradó szintetikus zománc ipari alkalmazásra)
- 29118 SYNTOLACK PENN OPACO (Ecsettel felhordható matt alkid zománc)
- 29119 MONOSYNT (Fél-matt alkid zománc ipari felhasználásra)
- 29120 STOVE 120°C (Magas fényű melamin-alkid beégető zománc)
- 29122 STOVE 120°C OPACO (Matt melamin-alkid beégető zománc)
- 29125 ISORUBBER (Klór-kaucsuk zománc)
- 29127 SYNTOLACK HS PENN (HS szintetikus, ecsetelhető, fényes fedőfesték)
- 29130 TECNOGRIP (Kiváló vegyi ellenálló-képességű vinil zománc)
- 29131 TECNOGRIP METAL (Vinil-kopolimer alapú vas-csillámos fedőbevonat)
- 29132 TECNOGRIP GLOSS (Kiváló vegyi ellenálló-képességű vinil matt fedőbevonat)
- 29139 SOFT (Kétkomponensű, poliuretán alapú, matt gumihatású/bársonyhatású fedőfesték, nagyon magas karcállósággal)
- 29140 ISOLACK HIGH (Rendkívül jó minőségű és ellenálló-képességű poliuretán lakk)
- 29141 ISOLACK PUR OPACO (Matt ipari poliuretán lakk)
- 29142 ISOLACK OPACO (Matt poliuretán lakk)
- 29143 ACRYL 2K (Kétkomponensű egy rétegű akril lakk)
- 29144 ISOLACK (Nagyon szép küllemű poliuretán lakk)
- 29145 ISOLACK PUR (Poliuretán zománc ipari fedőbevonatokhoz)
- 29146 ISOLACK EFB (Narancshéj hatású poliuretán lakk)
- 29147 ISOLACK PENN (Kiváló minőségű ecsettel felhordható poliuretán lakk)
- 29149 ISOLACK TEXTUR (Texturált poliuretán lakk)
- 29150 ISOLACK 1K (Egykomponensű uretán fedőfesték)
- 29151 1K POLYLACK SLOW (Egykomponensű poliuretán fedőfesték)
- 29152 ACRYL 2K OPACO (Kétkomponensű egy rétegű matt akril zománc)
- 29153 ACRYL 2K OPACO 7 GLOSS (Kétkomponensű matt – 7 fényességi fokú – egy rétegű akril zománc)
- 29154 ISOLACK ULTRA HS (Rendkívül magas szilárdanyag-tartalmú poliuretán zománc)
- 29155 ACRITOP (Kétkomponensű akril zománc)
- 29156 ACRYL 2K EFB (Kétkomponensű egy rétegű narancshéj hatású akril lakk)
- 29157 ACRYL 1K (PVC-re és ABS-re közvetlenül tapadó fényes akril zománc)
- 29158 ACRYL 1K MATT (PVC-re és ABS-re közvetlenül tapadó matt akril zománc)
- 29159 ACRYL 2K TEXTUR (Kétkomponensű, texturált, egy rétegű akril zománc)
- 29164 ACRIPROF UHS (Kétkomponensű UHS, akril bázisú fedőfesték)
- 29170 EPODUR (Magas fényű HS epoxi lakk)
- 29171 EPODUR 1K (Fényes epoxi zománc)
- 29172 EPODUR OPACO (Kétkomponensű matt epoxi zománc)

29175 EPOFAN PRIMER R-EC (Kétkomponensű korróziógátló epoxi alapozó-tömítő)
29176 EPODUR EFB (HS strukturált epoxi lakk)
29179 EPOXYLACK EFFEKT (Strukturált epoxi lakk)
29180 NITRON (Ipari nitrocellulóz lakk)
29182 NITRON OPACO (Matt ipari nitrocellulóz lakk)
29184 NITRON HIGH (Első osztályú nitrocellulóz lakk)
29185 NITRON 2K (Egyrétegű zománc acél-, és cink bevonatú acéllemezekhez)
29186 NITRON HAMMER (Nitró zománc kovácsolt bevonatokhoz)
29190 BASECOAT (Matt alap kétrétegű fedőbevonatokhoz)
29204 IS FILLER HBF (Kétkomponensű poliuretán szigetelő-töltőalapozó, száraz-száraz rendszerben)
29282 FRAMECOAT PVC (Kétkomponensű akril fedőfesték, közvetlen tapadással PVC felületekhez)
29299 ISOLACK HIGH EFB (Kétkomponensű, nagyon magas minőségű, poliuretán, narancshéjhatású fedőfesték)
29443 ACRYL 2K AC (Kétkomponensű, félfényes, akril alapú, egyrétegű zománc, korróziógátló képességgel)

SZÍNKEVERÉS

A DATA BOX disc-jén vagy egy számítógép Lechler Explorer programjával a következő receptúrák találhatóak:

- RAL 840 HR
- RAL 841 GL (lead free)
- KERESKEDELMII JÁRMŰVEK
- OLAJ VÁLLALATOK
- KÖZMŰVEK
- METÁL SZÍNEK
- NCS (Master Color)
- MEZŐGAZDASÁGI ÉS IPARI GÉPEK
- LECHLER SZÍNEK
- BRITISH STANDARDS (381C ÉS 4800 SOROZAT)
- METAL HATÁSOK (FÉMCSILLÁMOS)
- AFNOR
- MASTER CHROMA

A javasolt színekártya kollekción:

- MASTER CHROMA (96945)
- MASTER TRUCK (02123)
- MASTER COLOUR (02124, NCS NCS SZÍNKÁRTYA)
- METÁL HATÁS (P 6300)
- ALAP SZÍNEK, ALÁFÚJÓK, METÁL HATÁSOK (96953)
- TERMÉK ÉS HATÁSOK (P 6301)

A koncentrált LECHSYS ALAPSZÍNEKET szigorúan teszteljük a legkiválóbb színezés biztosítása érdekében.

A bindereket olyan dobozokba csomagoljuk, hogy azokban elegendő hely legyen a kikevert alapszínhez hozzáadásához, ezáltal időt takaríthatunk meg, és kevesebb üres doboz hulladék keletkezik.

FONTOS!

A következő gyanták:

29100 1K FAST PRIMER	29106 ISOSEALER B/B
29101 SYNTOPRIMER ZINC	29107 EPOXYPRIMER
29102 EPOBUILD PRIMER	29108 EPOPRIMER 1K
29103 SYNTOPRIMER	29109 ACRIPUR PRIMER
29104 ISOFILLER	
29105 HI-BUILD FILLER	

esetén, mivel azok króm- és ólommentesek, nem javasoljuk a 29011, 29012, és a 29026-os alapszín használatát, hogy a végső termék króm- és ólommentes tulajdonsága csak így őrizhető meg.:

A színezett alapbevonatok receptúráit a „SOTT” felirat alatt találhatjuk a DATA BOX-on vagy a Lechler Explorerben. Válasszuk a megfelelő színekártyán található színt.

A 29044 és a 29046-os alapszínnek erős pseudo-plaszticitása van, ezért használat előtt alaposan el kell őket keverni, ezáltal megtörve reológiai szerkezetüket, amely a tárolás során létrejön. Nagyon fontos, hogy mikor az alapszínreket a binderrel a receptúra alapján elkészítettük, azonnal elkeverjük, így elkerülhetjük, hogy a késztermék csomós legyen.

Amikor a 2K festékeket levegőn szárítjuk, vagy a kemencében alacsonyabb hőfokon, mint a technikai adatlapon feltüntetett érték, javasoljuk, hogy kerüljük az agresszív körülményeket (pl.: víz, eső, jégmentesítő sók, páratartalom, vegyi termékek) az alkalmazást megelőző 7 napban.

Kód	Kereskedelmi megnevezés	Jellemzők	Keverési arány térfogatban szín/binder/ szárító	Keverési Arány			
				Edző		Hígító	
				Kód	%	Kód	% térfogat
LS100 (29100)	1K FAST PRIMER	Jól tapadó, korróziógátló öblítő-alapozó.	10/90			00516 00552	70-100
LS101 (29101)	SYNTOPRIMER ZINC	Kiváló minőségű, fenol/szintetikus cinkfoszfát alapozó.	15/85			00552 00572 00825	20-30
LS102 (29102)	EPOBUILD PRIMER 2K	Kétkomponensű, jó töltőképességű, korrózió-gátló epoxi alapozó.	10/90	29302	30 töm. 50 térf.	00516	0-10
LS103 (29103)	SYNTOPRIMER	Gyorsan száradó szintetikus alapozó.	15/85			00552 00825	20-40
LS105 (29105)	HI-BUILD FILLER	Kétkomponensű, nagy töltőképességű, poliakril alapozó.	10/90	29355 29356	13 töm. 20 térf.	00825 00824	20-25
LS106 (29106)	ISOSEALER B/B	Poliuretán tömítő „nedves-nedvesen” rendszerekhez.	15/85	29340	25 töm. 50 térf.	00825 00824	25-35
LS107 (29107)	EPOXYPRIMER	Sokoldalú, korrózió-gátló epoxi alapozó, cink-foszfáttal.	15/85	29370 29371	30 töm. 50 térf.	00516	0-10
LS108 (29108)	EPOXYPRIMER 1K	Gyorsan száradó epoxi alapozó.	14/85/1			00825 00824	10-20
LS109 (29109)	ACRIPUR PRIMER	Epoxi-akril alapozó cink-foszfáttal.	10/90	29355 29356	20 töm. 25 térf.	00825 00824	20-25
LS111 (29111)	SYNTOLACK METAL	Dekoratív, fémcillám szintetikus festék.	20/79/1			00572 00570	10-20 ecset 2-4
LS112 (29112)	SYNTOLACK OPACO	Kiváló minőségű matt alkid zománc.	20/79/1			00552 00825	15-25
LS114 (29114)	SYNTOLACK RAPID	Nagyon gyorsan száradó alkid zománc.	20/79/1			00552 00825	15-20
LS116 (29116)	SYNTOLACK	Szép küllemű, gyorsan száradó alkid zománc.	20/79/1			00552 00825	15-25
LS118 (29118)	SYNTOLACK PENN OPACO	Ecsettel felhordható, matt alkid zománc.	25/73/2			00570 00572	ecset 0-2 15-20
LS119 (29119)	MONOSYNT	Gyorsan száradó, fél-fényes alkid zománc.	20/79/1			00552 00825	15-25
LS120 (29120)	STOVE 120°	Nagyon fényes, melamin-alkid beégető zománc.	25/75			00580	35-40
LS122 (29122)	STOVE 120° OPACO	Matt, melamin-alkid beégető zománc.	25/75			00580	35-40
LS125 (29125)	ISORUBBER	Klór-kaucsuk zománc, mely kiválóan ellenáll a nedvességnek és vegyi anyagoknak.	20/80			00825 00824	20-30 ecset 0-5
LS127 (29127)	SYNTOLACK HS PENN	HS szintetikus, ecsetelhető, fényes fedőfesték	24/73/3			00570	ecset 0-10
LS130 (29130)	TECNOGRIP	Kiváló vegyi ellenálló-képességű vinil alapozó / zománc.	25/75			00825 00824	30-40 ecset 5-10
LS131 (29131)	TECNOGRIP METAL	Vinil-kopolimer alapú fémcillám fedőbevonat.	3/97			00825 00824	30-40 ecset 5-10
LS132 (29132)	TECNOGRIP GLOSS	Nagy vegyi ellenálló-képességű fényes vinil fedőbevonat.	25/75			00825 00824	20-30
LS139 (29139)	SOFT	Gumi hatású fedőfesték	20/80	29342	33	00673	15-20
LS140 (29140)	ISOLACK HIGH	Kiváló minőségű, és ellenállóképességű poliuretán lakk.	25/75	29340 29341	50	00825 00824	30-40
LS141 (29141)	ISOLACK PUR OPACO	Matt, ipari poliuretán lakk.	20/80	29344 29345	25	00825 00824	25-30
LS142 (29142)	ISOLACK OPACO	Matt, poliuretán lakk.	25/75	29342 29343	25	00825 00824	25-30
LS143 (29143)	ACRYL 2K	Kétkomponensű, egy rétegű akril lakk.	20/80	29342	25	00825 00824	30-50
LS144 (29144)	ISOLACK	Első osztályú, szép küllemű poliuretán lakk.	25/75	29344 29345	50	00825 00824	10-15
LS145 (29145)	ISOLACK PUR	Poliuretán lakk ipari fedőbevonatokhoz.	20/80	29344 29345	25	00825 00824	25-30
LS146 (29146)	ISOLACK EFB	Narancshéj hatású poliuretán lakk.	25/75	29342 29343	25	00825 00824	0-30
LS147 (29147)	ISOLACK PENN	Kiváló minőségű, ecsettel felhordható, poliuretán lakk.	25/75	29342	50	00755	0-5
LS149 (29149)	ISOLACK TEXTUR	Texturált poliuretán lakk.	25/75	29340 29341	50	00825 00824	30-40

Kód	Kereskedelmi megnevezés	Jellemzők	Keverési arány térfogatban szín/binder/ szárító	Keverési Arány			
				Edző		Hígító	
				Kód	%	Kód	% térfogat
LS150 (29150)	ISOLACK 1K	Egykomponensű poliuretán lakk.	24/74/2			00570 00825	ecset 0-10 15-25
LS151 (29151)	1K POLYLACK SLOW	Egykomponensű poliuretán fedőfesték nagy felületekhez	24/74/2			00825 00572	20-30
LS152 (29152)	ACRYL 2K OPACO	2K, matt akril, egy rétegű zománc.	20/80	29342	20	00825 00824	35-40
LS153 (29153)	ACRYL 2K OPACO GLOSS	2K, matt – 7 fényességi fokozatú akril, egy rétegű zománc.	20/80	29342	20	00825 00824	35-40
LS154 (29154)	ISOLACK ULTRA HS	UHS poliuretán zománc.	20/80	29354	50	00825 00824	0-15
LS155 (29155)	ACRITOP	Kétkomponensű akril zománc.	25/75	29355 29356	50	00825 00824	5-20
LS156 (29156)	ACRYL 2K EFB	Kétkomponensű, egy rétegű, narancshéj hatású akril zománc.	20/80	29342	15 töm. 20 térf.	00825 00824	0-30
LS157 (29157)	ACRYL 1K	PVC-re, ABS-re és merev PS-re közvetlenül tapadó, fényes akril zománc.	20/80			00825 00587 (PS-hez)	20-30 50-60
LS158 (29158)	ACRYL 1K MATT	PVC-re, ABS-re és merev PS-re közvetlenül tapadó, matt akril zománc.	20/80			00825 00587 (PS-hez)	25-35 50-60
LS159 (29159)	ACRYL 2K TEXTUR	2K, egy rétegű akril textur	20/80	29342	20	00825 00824	30-35
LS164 (29164)	ACRIPROF UHS	2K UHS akril fedőfesték	20/80	29364 29316	50	00825 00653 (Airless)	5-15
LS170 (29170)	EPODUR	Magas fényű, jó vegyi ellenálló-képességű HS epoxi lakk.	25/75	29376 29377	20	00516	20-25
LS171 (29171)	EPOTOP 1K	Fényes epoxi zománc.	19/80/1			00825 00824	20-30
LS172 (29172)	EPODUR OPACO	HS matt epoxi lakk.	25/75	29376 29377	15 töm. 20 térf.	00516	45-50
LS175 (29175)	EPOFAN PRIMER R-EC	Korróziógátló alapozó fülér nagyon magas elvárásokkal	10/90	00305 00103 00451	30 töm. 50 térf.	00516	25-50
LS176 (29176)	EPODUR EFB	Strukturált, HS, a felületre jól tapadó epoxi lakk.	15/85	29376 29377	20 töm. 30 térf.	00516	0-20
LS179 (29179)	EPOXYLACK EFFEKT	Strukturált epoxi lakk.	15/85	29379	25 töm. 33 térf.	00516	0-20
LS180 (29180)	NITRON	Gyorsan száradó ipari cellulóz lakk.	15/85			00825 00552	70-80
LS182 (29182)	NITRON OPACO	Matt ipari cellulóz lakk.	15/85			00825 00552	70-80
LS184 (29184)	NITRON HIGH	Első osztályú nitró lakk.	15/85			00825	70-80
LS185 (29185)	NITRON 2K	Pusztá acél felületre is kiválóan tapadó, egy rétegű zománc.	15/85	29385	50	00825 00552	10-20
LS186 (29186)	NITRON HAMMER	Nitró-kombi zománc ipari felhasználásra, kovácsolt fedőbevonatokhoz.	15/85			00825	0-5
LS190 (29190)	BASECOAT	Matt alap két rétegű fedőbevonatokhoz.	25/75			00825	70-100
LS204 (29204)	IS FILLER HBF	Poliuretán szigetelő-töltőalapozó száraz-száraz rendszerekhez	10/90	29355 29356	16 töm. 25 térf.	00825 00824	15-20
LS282 (29282)	FRAMECOAT PVC	Kétkomponensű akril fedőfesték, közvetlen tapadással PVC felületekhez	20/80	29342	20	00824 00825	25-35
LS299 (29299)	ISOLACK HIGH EFB	Kiváló minőségű, és ellenállóképességű narancshéj-hatású poliuretán lakk.	25/75	29340 29341	40 töm. 50 térf.	00825 00824	0-25
LS443 (29443)	ACRYL 2K AC	Kétkomponensű, akril alapú, egyrétegű zománc, korróziógátló képességgel	20/80	29342	20	00824 00812	10-30

Megjegyzés:

A LECHSYS színezők magas koncentrációja miatt, viszkozitása jelentősen megnövekedhet, ha a hőmérséklet a 15 °C alá, vagy ha folyamatosan keverik a keverőgépen. Minden esetben ajánlott kézzel felkeverni az új alapszínt, mielőtt azokat a gépre helyeznénk.

Technikai Adatlap : 0389-HU

Felülvizsgálva : 2011. szeptember

Az ezen adatlapon található információk jelenlegi legjobb tudásunkon alapulnak, és bár mindent megtettük az adatok valódiságának igazolására, nem vállalunk felelősséget semmilyen pontatlanságért. Ezen termékeket csak megfelelően képzett szakemberek használhatják.