



**ÖSSZEVONT ÉPÍTŐIPARI
NORMARENDSZER**

V. Szakipari munkák

V/7.

47. Felületképzés



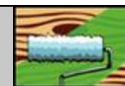
**TERC Kft.
2015.**

Tételcsoportok

47-000	Felület előkészítések, részmunkák
47-010	Alapozások belső-, homlokzati festésekhez
47-011	Belsőfestések
47-012	Tapétázások
47-013	Homlokzatfestések
47-017	Tetőbevonati rendszerek
47-021	Acélfelületek mázolása
47-022	Alumínium felületek mázolása
47-023	Tűzvédő és égéskésleltető mázolások
47-031	Fafelületek mázolása
47-041	Aszfalt, beton felületek aljzatfestése

47. Felületképzés

Útmutató	47-III
Tételcsoportok	47-T1
Tételfelsorolás	47-T3
Táblázatok	47-1



Belső viaszolás, növényolaj hígítású bio viasszal, tagolt felületen

47-031-1.13.1.1.2

Belső fafelületek viaszolása, természetes alapú bio növényolaj hígítású viasszal, tagolt felületen

Elszámolási egység: m²

Munka részletezése:	Erőforrások:			
1. Anyagmozgatás 2. Anyagok előkészítése 3. Felülettisztítás, csiszolás, portalanítás 4. Felhordás	Megnevezése:	Egysége	Mennyisége	
	Új	Felújítás		
	természetes alapú bio viasz *	l	0.0428	0.0437
	festő és mázoló	óra	0.26	0.29
	betanított és segédmunkás	óra	0.02	0.02

* Anyagfajtánként változó, tételváltozatoknál meghatározott mennyiség!

Nedvszívó képességtől függően eltérő rétegszámot kell alkalmazni.

Színezése pigmentekkel történhet.

0141896 Biopin keményviasz légzésaktív, színtelen, Nr. 05002

0141897 Biopin méhviasz légzésaktív, színtelen, Nr. 07002

Belső viaszolás, vizes hígítású bio viasszal, tagolatlan felületen

47-031-1.13.1.2.1

Belső fafelületek viaszolása, természetes alapú bio vizes hígítású viasszal, tagolatlan felületen

Elszámolási egység: m²

Munka részletezése:	Erőforrások:			
1. Anyagmozgatás 2. Anyagok előkészítése 3. Felülettisztítás, csiszolás, portalanítás 4. Felhordás	Megnevezése:	Egysége	Mennyisége	
	Új	Felújítás		
	természetes alapú bio viasz *	l	0.0408-0.0714	0.0416-0.0728
	festő és mázoló	óra	0.23	0.25
	betanított és segédmunkás	óra	0.02	0.02

* Anyagfajtánként változó, tételváltozatoknál meghatározott mennyiség!

Nedvszívó képességtől függően eltérő rétegszámot kell alkalmazni.

Színezése pigmentekkel történhet.

0141831 Biopin méhviasz lazúr légzésaktív, színtelen, Nr. 01502

0141832 Biopin méhviasz lazúr légzésaktív, fehér, Nr. 01512

0141836 Biopin méhviasz balzsam légzésaktív, színtelen, Nr. 06002

0141837 Biopin padlóviasz légzésaktív, színtelen, Nr. 29002

1	0.0714	0.0728
1	0.0714	0.0728
1	0.0408	0.0416
1	0.0510	0.0520



Belső viaszolás, vizes hígítású bio viasszal, tagolt felületen

47-031-1.13.1.2.2

Belső fafelületek viaszolása, természetes alapú bio vizes hígítású viasszal, tagolt felületen

Elszámolási egység: m²

Munka részletezése:	Erőforrások:			
1. Anyagmozgatás 2. Anyagok előkészítése 3. Felülettisztítás, csiszolás, portalanítás 4. Felhordás	Megnevezése:	Egysége	Mennyisége	
	Új	Felújítás		
	természetes alapú bio viasz *	1	0.0428-0.0750	0.0437-0.0764
	festő és mázoló	óra	0.26	0.29
	betanított és segédmunkás	óra	0.02	0.02

* Anyagfajtánként változó, tételváltozatoknál meghatározott mennyiség!
 Nedvszívó képességtől függően eltérő rétegszámot kell alkalmazni.
 Színezése pigmentekkel történhet.

0141831	Biopin méhviaszlazúr légzésaktív, színtelen, Nr. 01502	1	0.0750	0.0764
0141832	Biopin méhviaszlazúr légzésaktív, fehér, Nr. 01512	1	0.0750	0.0764
0141836	Biopin méhviaszbalzsam légzésaktív, színtelen, Nr. 06002	1	0.0428	0.0437
0141837	Biopin padlóviasz légzésaktív, színtelen, Nr. 29002	1	0.0536	0.0546

Külső alpmázolás, alkid oldószertartalmú alapozóval, tagolatlan fafelületen

47-031-3.1.1.1

Külső fafelületek alpmázolása, műgyantabázisú (alkid) oldószertartalmú alapozóval, tagolatlan felületen

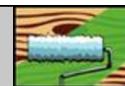
Elszámolási egység: m²

Munka részletezése:	Erőforrások:			
1. Anyagmozgatás 2. Anyagok előkészítése, összemérése, összekeverése 3. Felülettisztítás, csiszolás, portalanítás 4. Felhordás egyszeri	Megnevezése:	Egysége	Mennyisége	
	Új	Felújítás		
	műgyantabázisú (alkid) oldószertartalmú alapozó *	1	0.1000-0.1300	0.1020-0.1326
	hígító	1	0.0052-0.0250	0.0053-0.0260
	műgyantabázisú (alkid) oldószertartalmú alapozó *	1	0.1020-0.1120	0.1040-0.1140
	festő és mázoló	óra	0.14	0.15
	betanított és segédmunkás	óra	0.02	0.02

* Anyagfajtánként változó, tételváltozatoknál meghatározott mennyiség!

0130701	Trinát alapozófesték, fehér 100, EAN: 5995061117031	1	0.1000	0.1020
0130711	Trinát alapozófesték, szürke 200, EAN: 5995061765317	1	0.1000	0.1020
0130721	Trinát alapozófesték, sárga 400, EAN: 5995061117710	1	0.1000	0.1020
0130821	Supralux alapozófesték, fehér, EAN: 5992452511034	1	0.1300	0.1326
0137006	Capalac Grund alapozófesték, fehér	1	0.1120	0.1140
0137016	Capalac Profi Allgrund univerzális alapozó, RAL színek	1	0.1020	0.1040
0137021	Capalac Profi Grund műgyanta bázisú (alkid) oldószertartalmú bevonóanyag, fehér	1	0.1020	0.1040

Folytatás a következő oldalon.



47-031-3.1.1.1

Külső alapmázolás, alkid oldószertartalmú alapozóval, tagolatlan fafelületen

0419522 POLI-FARBE Cellkolor univerzális alapozó

1

0.1020

0.1040

Külső alapmázolás, alkid oldószertartalmú alapozóval, tagolt fafelületen

47-031-3.1.1.2

Külső fafelületek alapmázolása, műgyantabázisú (alkid) oldószertartalmú alapozóval, tagolt felületen

Elszámolási egység: m²

Munka részletezése:	Erőforrások:			
1. Anyagmozgatás 2. Anyagok előkészítése, összemérése, összekeverése 3. Felülettisztítás, csiszolás, portalanítás 4. Felhordás egyszeri	Megnevezése:	Egysége	Mennyisége	
			Új	Felújítás
	műgyantabázisú (alkid) oldószertartalmú alapozó *	l	0.1071-0.1530	0.1092-0.1560
	hígító	l	0.0067-0.0300	0.0068-0.0310
	műgyantabázisú (alkid) oldószertartalmú alapozó *	l	0.1071-0.1176	0.1092-0.1197
	festő és mázoló	óra	0.15	0.16
	betanított és segédmunkás	óra	0.02	0.02

* Anyagfajtánként változó, tételváltozatoknál meghatározott mennyiség!

0130701 Trinát alapozófesték, fehér 100, EAN: 5995061117031

1

0.1200

0.1224

0130711 Trinát alapozófesték, szürke 200, EAN: 5995061765317

1

0.1200

0.1224

0130721 Trinát alapozófesték, sárga 400, EAN: 5995061117710

1

0.1200

0.1224

0130821 Supralux alapozófesték, fehér, EAN:5992452511034

1

0.1530

0.1560

0137006 Capalac Grund alapozófesték, fehér

1

0.1176

0.1197

0137016 Capalac Profi Allgrund univerzális alapozó, RAL színek

1

0.1071

0.1092

0137021 Capalac Profi Grund műgyanta bázisú (alkid) oldószertartalmú bevonóanyag, fehér

1

0.1071

0.1092

0419522 POLI-FARBE Cellkolor univerzális alapozó

1

0.1071

0.1092



Akzo Nobel Coatings Zrt.
1134 Budapest, Váci út 45/C 7. emelet
Telefon: +36 (1) 430-3950
Fax: +36 (1) 430-3969
E-mail: info@supralux.hu
www.supralux.hu



Grener Systems Kft.
2040 Budaörs, Gyár u. 2.
Telefon: +36 (23) 880-848
Fax: +36 (23) 880-849
E-mail: info@grener.eu
www.grener.eu



Aquaseal Kereskedelmi és Szolgáltató Kft.
1116 Budapest, Hunyadi János u. 162.
Telefon: +36 (1) 204-3516
Fax: +36 (1) 204-3392
E-mail: office@aquaseal.hu
www.aquaseal.hu



Jub Kft.
2045 Törökbálint SCB Bevásárlóközpont, Dulácska u. 1./C
Telefon: +36 (23) 511-240
Fax: +36 (23) 511-241
E-mail: budapest@jub.hu
www.jub.hu



Ardex Építőanyag Kereskedelmi Kft.
2045 Törökbálint, Torbágy u. 15.
Telefon: +36 (23) 511-370
E-mail: ardex@ardex.hu
www.ardex.hu



Kemikál Zrt.
1097 Budapest, Tagló u. 11-13.
Telefon: +36 (1) 215-7370
E-mail: info@kemikalrt.hu
www.kemikalrt.hu



Baumit Kft.
2510 Dorog, Baumit út 1.
Telefon: +36 (33) 512-910
Fax: +36 (33) 512-950
E-mail: baumit@baumit.hu
www.baumit.hu



Lasselsberger-Knauf Kft.
8210 Veszprém, Házgyári út 9.
Telefon: +36 (88) 590-500
Fax: +36 (88) 590-555
E-mail: vevoszolgalat@lb-knauf.hu
www.lb-knauf.hu



Caparol Hungária Kft.
1108 Budapest, Gyömrői út 140.
Telefon: +36 (1) 264-8914
Fax: +36 (1) 262-0467
E-mail: caparol@caparol.hu
www.caparol.hu



Mapei Kft.
2040 Budaörs, Sport u. 2.
Telefon: +36 (23) 501-667
Fax: +36 (23) 501-666
E-mail: mapei@mapei.hu
www.mapei.hu



Comester Kft.
1113 Budapest, Diószegi út 37.
Telefon: +36 (1) 372-6116
Fax: +36 (1) 372-6123
E-mail: oikos@chello.hu

Masterplast Kft.
8143 Sárszentmihály, Árpád u. 1/A
Telefon: +36 (22) 801-300/175
Fax: +36 (22) 801-382
E-mail: masterplast@masterplast.hu
www.masterplastgroup.com; www.thermomaster.hu



Czinege és Fiai Kft.
5100 Jászberény, Pesti út 36.
Telefon: +36 (57) 500-194
Fax: +36 (57) 500-191
E-mail: czinege@czinege.hu
www.czinege.hu



Mc-Bauchemie Kft.
1117 Budapest, Hengermalom u. 47/a
Telefon: +36 (1) 481-3840
Fax: +36 (1) 481-3845
E-mail: info@mc-bauchemie.hu
www.mc-bauchemie.hu



Dunamenti Tűzvédelem Ipari, Szolgáltató és Kereskedelmi Zrt.
2131 Göd, Nemeskéri Kiss Miklós u. 39.
Telefon: +36 (1) 221-5574
Fax: +36 (1) 221-8092
E-mail: sandormonika@dunamenti.hu
www.dunamenti.hu



Meffert Hungária Kft.
2651 Rétság, Rákóczi u. 6.
Telefon: +36 (35) 550-005
Fax: +36 (35) 350-350
E-mail: info@mefferthungaria.hu
www.mefferthungaria.hu



Durostone Kft.
2038 Sósút, Ipari Park 3508/23 hrsz.
Telefon: +36 (1) 488-0066
Fax: +36 (1) 488-0065
E-mail: info@durostone.hu
www.durostone.hu



Orange 6 Természetes Otthon Kft.
1163 Budapest, Cziráki u. 26-32.
Telefon: +36 (1) 403-1683
Fax: +36 (1) 402-4338
E-mail: info@biofestek.hu
www.orange6.hu



Egrokorr Festékipari Zrt.
2030 Érd, Fehérvári út 63-65.
Telefon: +36 (23) 521-270
Fax: +36 (23) 521-275
E-mail: egrokorrt@egrokorrt.hu
www.egrokorrt.hu



Oranus Kft. (Isomat termékcsalád)
5000 Szolnok, Tölgy út 11.
Telefon: +36 (30) 963-6278
Fax: +36 (56) 522-104
E-mail: t.forian@forinno.hu
www.isomat.hu



Pannon-Protect Kft.
2013 Pomáz, Hunyadi u. 5.
Telefon: +36 (26) 325-554
Fax: +36 (26) 325-630
E-mail: kapcsolat@pannon-protect.eu
www.pannon-protect.eu



Techno-Wato Kereskedőház Építőipari Kft.
1113 Budapest, Rőf u. 9-13.
Telefon: +36 (1) 209-2490
Fax: +36 (1) 209-2489
E-mail: posta@technowato.hu
www.technowato.hu



Poli-Farbe Kft.
6235 Bócsa, III. kerület 2.
Telefon: +36 (78) 453-130
Fax: +36 (78) 553-013
E-mail: polifarbe@polifarbe.hu
www.polifarbe.hu



Trilak Festékgyártó Kft.
1238 Budapest, Grassalkovich út 4.
Telefon: +36 (1) 421-6100
Fax: +36 (1) 421-6236
E-mail: trilak@trilak.hu
www.trilak.hu



Remmers Ungarn Kft.
2051 Biatorbágy, Vendel Park, Tormásrét u. 12.
Telefon: +36 (23) 530-333
Fax: +36 (23) 532-227
E-mail: info@remmers.hu
www.remmers.hu



Tűzvédőfesték Kft.
2225 Üllő, Pesti út 198.
Telefon: +36 (29) 320-097
Fax: +36 (29) 320-097
E-mail: pyrostott@pyrostott.hu, tuzvedo@anyagvedelem.hu
www.anyagvedelem.hu



Revco Magyarország Kft.
2310 Szigetszentmiklós, Leshegy út 5.
Telefon: +36 (24) 525-525
Fax: +36 (24) 525-526
E-mail: info@revco.hu
www.revco.hu



Saint-Gobain Construction Products Hungary Kft. (Rigips Divízió)
1134 Budapest, Róbert Károly krt. 64-66. B épület III. emelet
Telefon: +36 (1) 296-0500
Fax: +36 (1) 295-0662
E-mail: rigips@saint-gobain.com
www.rigips.hu



Saint-Gobain Construction Products Hungary Kft. (Weber Divízió)
2085 Pilisvörösvár, Bécsi út 07/5. hrsz.
Telefon: +36 (26) 567-600
Fax: +36 (26) 567-608
E-mail: info@weber-terranova.hu
www.weber-terranova.hu



Sakret-Hungária Bt.
9241 Jánossomorja, Új Ipartelep
Telefon: +36 (96) 565-198
Fax: +36 (96) 565-190
E-mail: sakret@sakret.hu
www.sakret.hu



Sika Hungária Kft. - Beton Üzletág
1117 Budapest, Prielle Kornélia u. 6.
Telefon: +36 (1) 371-2020
Fax: +36 (1) 371-2022
E-mail: info@hu.sika.com
www.sika.com



Tasso Trade Kft.
1147 Budapest, Csömöri út 24.
Telefon: +36 (1) 252-5291
Fax: +36 (1) 252-2569
E-mail: tasso@tasso.hu
www.tasso.hu