

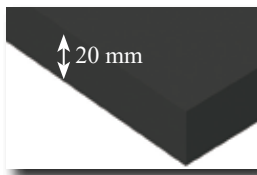


TYÖTASOT / Varasto-ohjelma





20 MM FENIX NTM SUPERMATTI NANOLAMINAATTITASOT (Nano Technology Material)

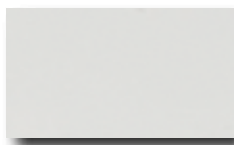


HUOM!

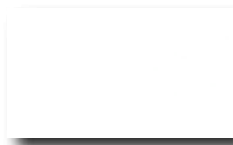
*Työtasot saatavissa aihioina tai määrämittaan työstettyinä.
Tasot saatavina ainoastaan suorareunatasoina*

Aihiokoot 20 mm:

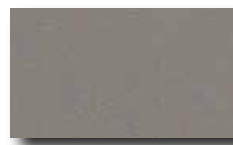
- 4200 * 600 * 20 mm
- 4200 * 900 * 20 mm baaritaso



0029
Valkoinen



0030
Vitivalkoinen

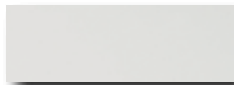


0718
Harmaa

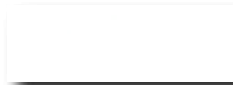


0720
Musta

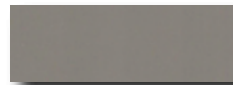
FENIX -REUNANAUHAT:



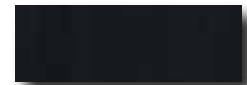
0029 Valkoinen
• 1,0 * 25 mm



0030 Vitivalkoinen
• 1,0 * 25 mm



0718 Harmaa
• 1,0 * 25 mm



0720 Musta
• 1,0 * 23 mm



Täysin mattapintainen



Miellyttävä koskettaa



Hylkii sormenjälkiä



Helppo puhdistaa



**Naarmutuksen ja
hankauksen kestävä**



Iskunkestävä



**Kemikaalien ja
lämmön kestävä**



Antistaattinen



Vettä hylkivä



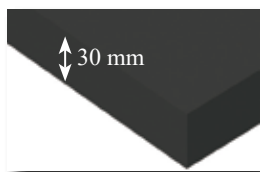
**Antibakteerinen ja
hygieninen**



Lämpökorjautuva



30 MM LAMINAATTITYÖTASOT



HUOM!

*Työtasot saatavissa aihioina tai määrämittaan työstettynä.
Tasot saatavina ainoastaan suorareunatasoina*

Aihiokoot 30 mm suorareunataso:

- 4200 * 600 * 30 mm
- 4200 * 900 * 30 mm baaritaso



6019AR
Valkoinen marmori

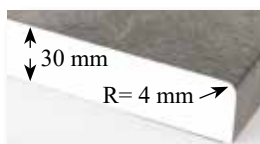


6014AR
Laava marmori



6133AR
Musta marmori

30 MM LAMINAATTITYÖTASOT



HUOM!

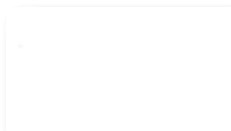
Työtasot saatavissa aihioina tai määrämittaan työstettynä.

Aihiokoot 30 mm R4:

- 4100 * 600 * 30 mm
- 4100 * 900 * 30 mm baaritaso
- 4100 * 35 mm stripit ilman liimaa



E05-308 SQ Musta
marmori kiiltävä



E06-415 SQ
Valkoinen kiiltävä



E09-401 ST
Vaalea betoni



E11-199 PR
Tammi



E14-388 PE
Octomari



E14-397 PE
Tumma betoni

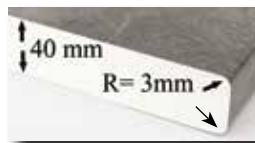
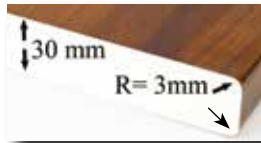


E20-394 PE
Metalli



E20-431 PE
Betoni

30 MM & 40 MM LAMINAATTITYÖTASOT

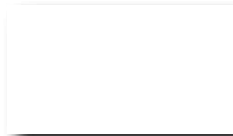


Aihiokoot 30 mm R3:

- 4200 * 600 * 30 mm
- 4200 * 900 * 30 mm baaritaso
- 4200 * 35 mm stripit ilman liimaa

Aihiokoot 40 mm R3:

- 4200 * 600 * 40 mm
- 4200 * 900 * 40 mm baaritaso
- 4200 * 45 mm stripit ilman liimaa



249 Flatting
Valkoinen



3369
Harmaa mänty



509 Flatting
Musta



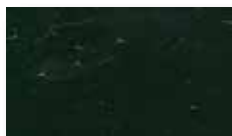
67A
Betoni



3296
Ruskea betoni



02F
Tumma betoni



5544LU Musta
marmori kiiltävä



6003LU Harmaa
kivi kiiltävä



4490 Flatting
Kelo

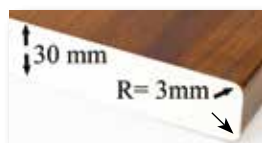


7373
Sauvapähkinä



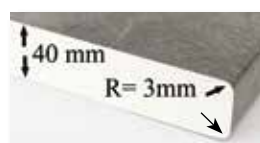
0519SK Tumma
sauvapähkinä

30 MM & 40 MM LAMINAATTITYÖTASOT



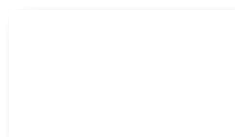
Aihiokoot 30 mm R3:

- 4100 * 600 * 30 mm
- 4100 * 900 * 30 mm baaritaso
- 4100 * 35 mm stripit ilman liimaa



Aihiokoot 40 mm R3:

- 4100 * 600 * 40 mm
- 4100 * 900 * 40 mm baaritaso
- 4100 * 45 mm stripit ilman liimaa



A222 C
Valkoinen matta



H437 Cr
Betoni



L441 T
Harmaa pellava



S210 C Vaalean-
harmaa hiekka



S414 C
Harmaa hiekka



RS431 C Tumman-
harmaa hiekka



SL225 C
Vaalea marmori



SL120 S
Harmaa marmori



BBL242 PoF
Harmaa saarni



Ei396 PoF
Savutammi



NU725 PoF
Pähkinä



Ei761 PoF
Antiikkitammi



WE138 PoF
Wenge



BN230 SE
Valkoinen betoni



EiV341 L
Rustiikki tammi



BBL355 PoF
Saarni



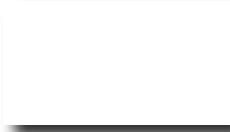
M372 SE
Vaalea laavakivi

HUOM!

Työtasot saatavissa aihioina tai määrämittaan työstettyinä

VÄLITILALEVYT

- aihio koko 4200 * 645 * 7,6 mm



399LU
Valkoinen kiiltävä



249 Flatting
Valkoinen



3369
Harmaa mänty



509 Flatting
Musta



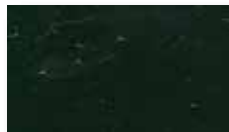
67A
Betoni



3296
Ruskea betoni



02F
Tumma betoni



5544LU Musta
marmori kiiltävä



6003LU Harmaa
kivi kiiltävä



4490 Flatting
Kelo



7373
Sauvapähkinä



0519SK Tumma
sauvapähkinä



6019AR
Valkoinen marmori



6014AR
Laava marmori

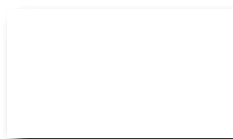


6133AR
Musta marmori



VÄLITILALEVYT

- aihio koko 4100 * 650 * 7,4 mm



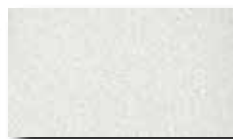
A222 C
Valkoinen matta



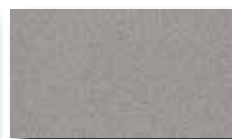
H437 CE
Betoni



L441 T
Harmaa pellava



S210 C Vaalean-
harmaa hiekka



S414 C
Harmaa hiekka



RS431 C Tumman-
harmaa hiekka



SL225 C
Vaalea marmori



SL120 S
Harmaa marmori



BBL242 PoF
Harmaa saarni



Ei396 PoF
Savutammi



NU725 PoF
Pähkinä



Ei761 PoF
Antiikkitammi



WE138 PoF
Wenge



BN230 SE
Valkoinen betoni



EiV341 L
Rustiikki tammi



BBL355 PoF
Saarni

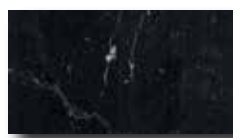


M372 SE
Vaalea laavakivi

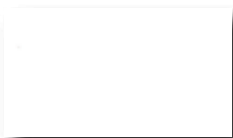
HUOM!
Välitilalevyt saatavissa aihioina tai määrämittaan
työstettyinä

VÄLITILALEVYT

- aihio koko 4100 * 650 * 10 mm



E05-308 SQ Musta
marmori kiiltävä



E06-415 SQ
Valkoinen kiiltävä



E09-401 ST
Vaalea betoni



E11-199 PR
Tammi



E14-388 PE
Octomari



E14-397 PE
Tumma betoni



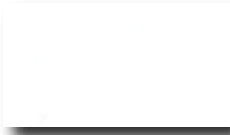
E20-394 PE
Metalli



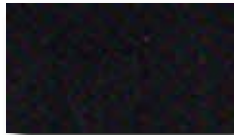
E20-431 PE
Betoni

LUXE - LEVYT

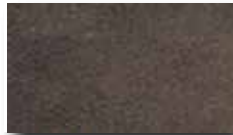
- aihokoko 2750 * 1220 * 10 mm



Valkoinen



Musta



Cuzco Cobre



Laser Champanja



Textil Plata



Textil Dorado



Gris metalli



TASOLIITOSLISTA



Koodi	Kuvaus	TR
3791MS12867ALUM	Liitoslista alum. R3/30	1466



Koodi	Kuvaus	TR
3791MS22867ALUM	Päätylista alum. R3/30	1466



Koodi	Kuvaus	TR
379113867ALUM	Liitoslista alum. R3/40	1466



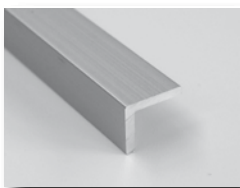
Koodi	Kuvaus	TR
379123867ALUM	Päätylista alum. R3/40	1466

TASOLIITOSHELA



Koodi	Kuvaus	TR
352TASOLIITOS	Tasoliitoshela	1466

VÄLITILALEVYN REUNALISTA



- sopii vain 10 mm Luxe levyihin

Koodi	Kuvaus	TR
38050042500	L-LISTA 2500*12*12*2	1466



30 MM MASSIIVIPUUTYÖTASOT



Aihiokoot 30 mm:

- 3500 * 620 * 30 mm



Tammi A/B



Pähkinä A/B



Akaasia B/B



Kirsikka A/B



Pyökki A/B

40 MM MASSIIVIPUUTYÖTASOT



Aihiokoot 40 mm:

- 3500 * 620 * 40 mm



Tammi A/B



Pähkinä A/B

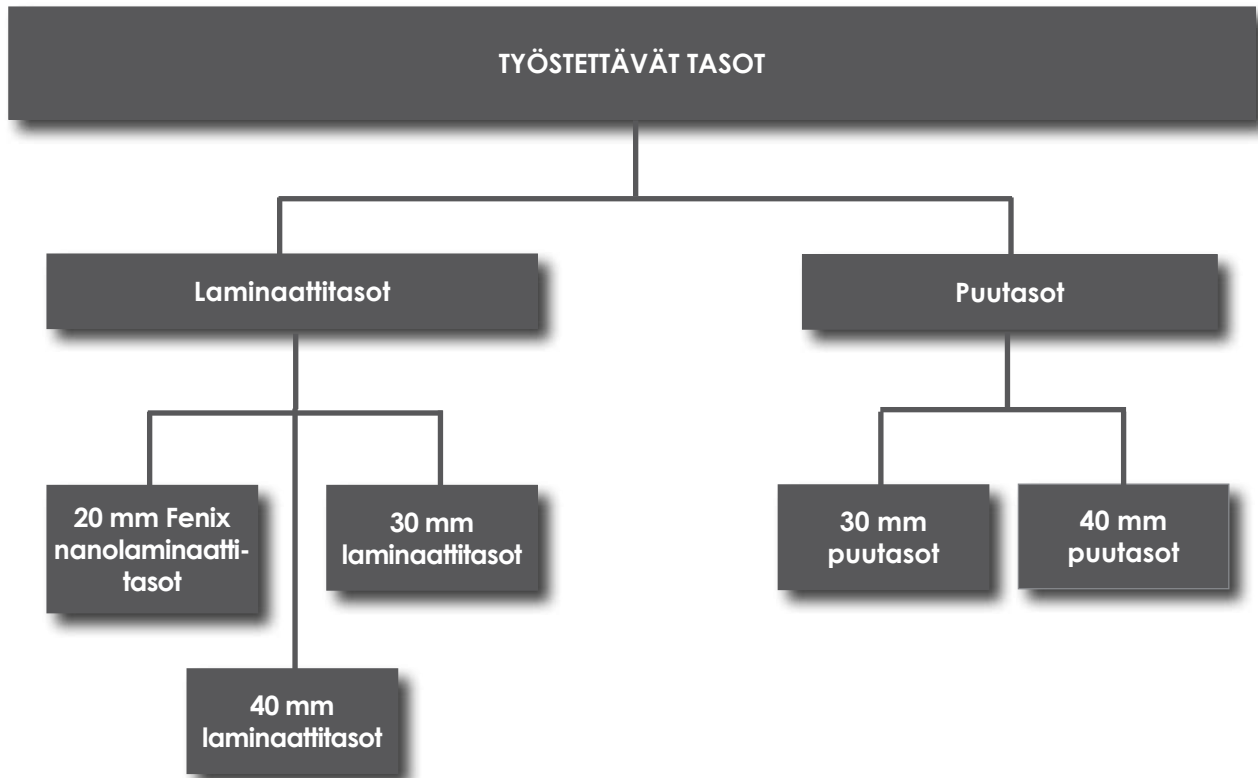


Akaasia B/B

HUOM!

Työtasot saatavissa aihioina tai määrämittaan työstettyinä

MÄÄRÄMITTATASOJEN MATERIAALIT



TYÖSTÖT LAMINAATTITASOILLE

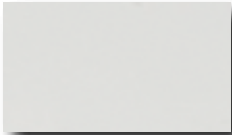
- katkaisu ja reunan listoitus
 - liimataan polyuretaani liimalla
- tason kavennus
- kulman pyöristys
- kulman viiste
- liitoskoneistus
 - sis. liitoshelat ja 2 kpl lamelloa
- jatkoliitos
 - sis. liitoshelat ja 2 kpl lamelloa
- liesikulma
- nurkkataso

- nurkkatason korotuspala
- kulmakansi
- sisäkulman pyöristys
- patterin ilma-aukko
- ilmareiät
- kivilaatan upotus
- altaan tai lieden aukko
- pyöreä taso, Ø > 610 mm
- huulletun altaan kiinnitys
- lovi
- altakiinnitettävän altaan kiinnitys

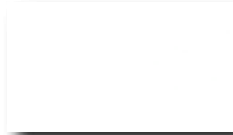
FENIX NTM SUPERMATTI NANOLAMINAATTITASOT (Nano Technology Material)

Aihoiden max työstökoot 20 mm:

- 4170 * 600 * 20 mm
- 4170 * 900 * 20 mm baaritaso



0029
Valkoinen



0030
Vitivalkoinen



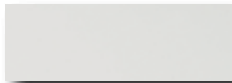
0718
Harmaa



0720
Musta

HUOM! Tasot saatavina ainoastaan suorareunatasoina

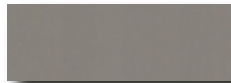
FENIX -REUNANAUHAT:



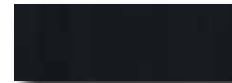
0029 Valkoinen
• 1,0 * 25 mm



0030 Vitivalkoinen
• 1,0 * 25 mm



0718 Harmaa
• 1,0 * 25 mm



0720 Musta
• 1,0 * 23 mm

- Täysin mattapintainen
- Hylkii sormenjälkiä
- Helppo puhdistaa

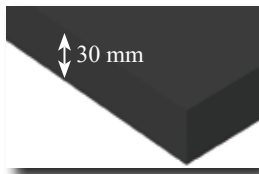
- Naarmutuksen ja hankauksen kestävä
- Iskunkestävä
- Kemikaalien ja lämmön kestävä

- Vettä hylkivä
- Antibakteerinen ja hygieninen
- Lämpökorjautuva





30 MM LAMINAATTITYÖTASOT

**HUOM!**

*Työtasot saatavissa aihioina tai määrämittaan työstettynä.
Tasot saatavina ainoastaan suorareunatasoina*

Aihiokoot 30 mm suorareunataso:

- 4170 * 600 * 30 mm
- 4170 * 900 * 30 mm baaritaso



6019AR
Valkoinen marmori

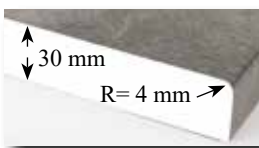


6014AR
Laava marmori



6133AR
Musta marmori

30 MM LAMINAATTITYÖTASOT

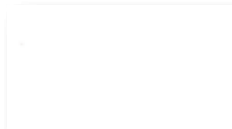


Aihioiden max työstökoot 30 mm R4:

- 4070 * 600 * 30 mm
- 4070 * 850 * 30 mm baaritaso



E05-308 SQ Musta
marmori kiiltävä



E06-415 SQ
Valkoinen kiiltävä



E09-401 ST
Vaalea betoni



E11-199 PR
Tammi



E14-388 PE
Octomari



E14-397 PE
Tumma betoni



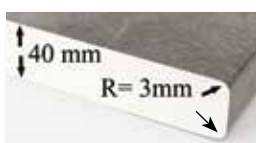
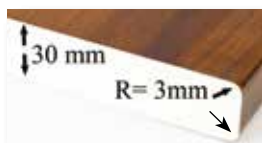
E20-394 PE
Metalli



E20-431 PE
Betoni

HUOM ! Suorareunatasojen valmistuksessa käytetään taivereuna tasoihioita. Reunan listoitusta tehdään taivereunan vastaiselle reunalle (taivereuna käännetään asennuksessa seinää vasten). Baaritasoissa max. leveys on 850 mm. Taivereunasta poistettava 25 mm niin että tasosta saadaan suorareunainen.

30 MM & 40 MM LAMINAATTITYÖTASOT

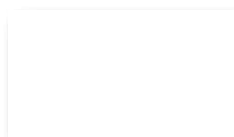


Aihoiden max työstökoot 30 mm R3:

- 4170 * 600 * 30 mm
- 4170 * 850 * 30 mm baaritaso

Aihoiden max työstökoot 40 mm R3:

- 4170 * 600 * 40 mm
- 4170 * 850 * 40 mm baaritaso



249 Flatting
Valkoinen



3369
Harmaa mänty



509 Flatting
Musta



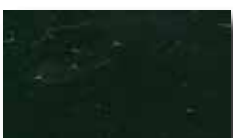
67A
Betoni



3296
Ruskea betoni



02F
Tumma betoni



5544LU Musta
marmori kiiltävä



6003LU Harmaa
kivi kiiltävä



4490 Flatting
Kelo



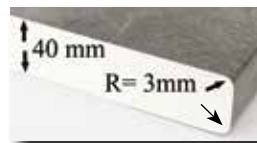
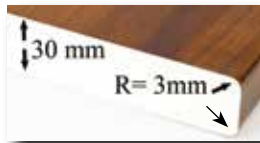
7373
Sauvapähkinä



0519SK Tumma
sauvapähkinä

HUOM ! Suorareunatasojen valmistuksessa käytetään taivereuna tasoaihioita. Reunan listoitus tehdään taivereunan vastaiselle reunalle (taivereuna käännetään asennuksessa seinää vasten). Baaritasoissa max. leveys on 850 mm. Taivereunasta poistettava 25 mm niin että tasosta saadaan suorareunainen.

30 MM & 40 MM LAMINAATTITYÖTASOT

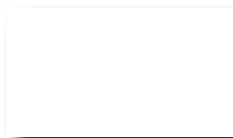


Aihoiden max työstökoot 30 mm R3:

- 4070 * 600 * 30 mm
- 4070 * 850 * 30 mm baaritaso

Aihoiden max työstökoot 40 mm R3:

- 4070 * 600 * 40 mm
- 4070 * 850 * 40 mm baaritaso



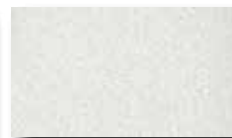
A222 C
Valkoinen matta



H437 Cr
Betoni



L441 T
Harmaa pellava



S210 C Vaalean-
harmaa hiekka



S414 C
Harmaa hiekka



RS431 C Tumman-
harmaa hiekka



SL225 C
Vaalea marmori



SL120 S
Harmaa marmori



BBL242 PoF
Harmaa saarni



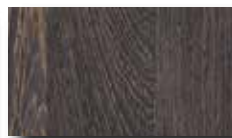
Ei396 PoF
Savutammi



NU725 PoF
Pähkinä



Ei761 PoF
Antiikkitammi



WE138 PoF
Wenge



BN230 SE
Valkoinen betoni



EiV341 L
Rustiikki tammi



BBL355 PoF
Saarni



M372 SE
Vaalea laavakivi

HUOM ! Suorareunatasojen valmistuksessa käytetään taivereuna tasoaihioita. Reunan listoitusta tehdään taivereunan vastaiselle reunalle (taivereuna käännetään asennuksessa seinää vasten). Baaritasoissa max. leveys on 850 mm. Taivereunasta poistettava 25 mm niin että tasosta saadaan suorareunainen.

30 JA 40 MM PRÄSSÄTYT LAMINAATTITASOT

- max työstökoko 3050*1250 mm
- pinta/vastalaminaatti tai pinta/pinta
- vain suorareunatasoina ABS-reunanauhalla tai stripillä listoitettuna
- värit samat kuin 20, 30 ja 40 mm laminaattityötasoissa



IRTOLAMINAATIT

- **koko: 4100*1300*0,7 mm**
värit: SL120 S, WE138 PoF, S210 C, A222 C, SL225 C, BN230 SE, BBL242 PoF, EiV341 L, BBL355 PoF, M372 SE, Ei396PoF, S414 C, RS431 C, H437 Cr, L441 T, Nu725PoF, Ei761 Pof
- **koko: 4150*1300*0,6 mm**
värit: E20-431, E14-388
- **koko: 4150*1300*0,7 mm**
värit: E14-397, E20-394
- **koko: 4150*1310*0,7 mm**
värit: E11-199, E09-401
- **koko: 4200*1300*0,5 mm**
värit: 02F, 67A
- **koko: 4200*1300*0,7 mm**
värit: 6003LU, 509FL, 3369, 249FL, 5544LU, 3296, 399LU, 4490, 0519SK, 7373, E05-308, 6014AR, 6019AR, 6133AR
- **koko: 4200*1300*0,9 mm**
värit: FENIX 0029, FENIX 0030, FENIX 0718, FENIX 0720
- **koko: 4200*1320*0,6 mm**
värit: E06-415

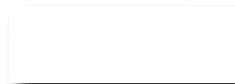


SUORAREUNAISTEN TASOJEN REUNANAUHAT

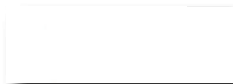
Stripit

- Samat värit kuin työtasoissa 35 mm ja 45 mm

ABS nauhat



015B
Valkoinen kiiltävä
• 015B 1,0 * 32/42 mm



249 Flatting
Valkoinen (PVC)
• 182B 2,0 * 43 mm



A222 C
Valkoinen matta
• 1010 2,0 * 32/42 mm



509 Flatting
Musta
• 952L 2,0 * 32/43 mm



2110
Musta kiiltävä
• 2110 1,0 * 32/42 mm



192N
Vaalea Rigoletto
• 192N 2,0 * 32/42 mm



938N
Tumma Rigoletto
• 938N 2,0 * 32/42 mm



HD 29589
Antrasiitti
• 2,0 * 32/42 mm



BBL355 PoF
Saarni
• 349R 2,0 * 32/42 mm



BBL242 PoF
Harmaa saarni
• 282R 2,0 * 42 mm



M372 SE
Vaalea laavakivi
• 314R 2,0 * 32/42 mm



Eiv341 L
Rustiikki tammi
• 319R 2,0 * 32/42 mm



Ei761 PoF
Antiikkitammi
• 281R 2,0 * 42 mm



7373
Sauvapähkinä
• 278R 2,0 * 42 mm



0519SK Tumma
sauvapähkinä
• 274R 2,0 * 32/42 mm



NU725 PoF
Pähkinä
• 276R 2,0 * 42 mm



WE138 PoF
Wenge
• 350R 2,0 * 32/42 mm



Ei396 PoF
Savutammi
• 275R 2,0 * 32/42 mm



4490 Flatting
Kelo
• 273R 2,0 * 32/42 mm



L441T
Harmaa pellava
• 372R 2,0 * 43 mm





3369
Harmaa mänty
• 280R 2,0 * 42 mm



BN230
Valkoinen betoni
• 371R 2,0 * 32/42 mm



S210 C Vaalean-
harmaa hiekka
• 316R 2,0 * 42 mm



S414 C
Harmaa hiekka
• 277R 2,0 * 32/42 mm



67A
Betoni
• 271R 2,0 * 32/42 mm



SL120 S
Harmaa marmori
• 373R 2,0 * 43 mm



RS431 C Tumman-
harmaa hiekka
• 272R 2,0 * 32/42 mm



H437 Cr
Betoni
• 315R 2,0 * 42 mm



3296
Ruskea betoni
• 279R 2,0 * 42 mm



02F
Tumma betoni
• 270R 2,0 * 32/42 mm



SL225 C
Vaalea marmori
• 317R 2,0 * 42 mm



6003LU Harmaa kivi
kiiltävä
• 278R 2,0 * 32/42 mm



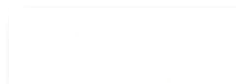
5544LU Musta
marmori kiiltävä
• 288R 2,0 * 32/42 mm



M016
Rst Profoil
• M016 1,0 * 32/42 mm



E05-308 SQ Musta
marmori kiiltävä
• 288R 2,0 * 32 mm



E06-415 SQ
Valkoinen kiiltävä
• 1020 1,0 * 32 mm



E09-401 ST
Vaalea betoni
• 322S 2,0 * 32 mm



E11-199 PR
Tammi
• HD243388 2,0*42 mm



E14-388 PE
Octomari
• 528S 2,0 * 32 mm



E14-397 PE
Tumma betoni
• 270R 2,0 * 32 mm



E20-394 PE
Metalli
• 926S 2,0 * 32 mm



E20-431 PE
Betoni
• 271R 2,0 * 32 mm



6019AR
Valkoinen marmori
• 6019SK 1*32 mm



6014AR
Laava marmori
• 6014SK 1*32 mm



6133AR
Musta marmori
• 6133SK 1*32 mm

Alumiini-/akryylinauhat



Aallot-nauha 03
• 1,0 * 32/43 mm



Raita-nauha 02
• 1,0 * 32/43 mm



3D alu/tumma puu
HD 29103
• 2,0 * 32/43 mm

HUOM ! Suorareunatasojen valmistuksessa käytetään taivereuna tasoihoita. Reunan listoitus tehdään taivereunan vastaiselle reunalle (taivereuna käännetään asennuksessa seinää vasten). Baaritasoissa max. leveys on 850 mm. Taivereunasta poistettava 25 mm niin että tasosta saadaan suorareunainen.



MASSIIVIPUUTYÖTASOT

Aihiokoot 30 mm:

- 3470 * 620 * 30 mm



Tammi A/B



Pähkinä A/B



Akaasia B/B



Kirsikka A/B



Pyökki A/B

Aihiokoot 40 mm:

- 3470 * 620 * 40 mm



Tammi A/B



Pähkinä A/B



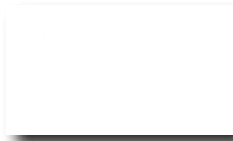
Akaasia B/B

PUUTASOJEN TYÖSTÖT

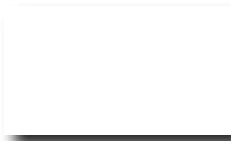
- katkaisu
- tason kavennus
- kulman pyöristys
- kulman viiste
- liituskoneistus
 - sis. liitoshelat ja lamellot
- jatkoliitos
 - sis. liitoshelat ja lamellot
- liesikulma
- nurkkataso
- nurkkatason korotuspala
- kulmakansi, kuviosidonnaisuus
- sisäkulman pyöristys
- patterin ilma-aukko
- ilmareiät
- kivilaatan upotus
- altaan tai lieden aukko
- pyöreä taso, Ø > 610 mm
- huulletun altaan kiinnitys
- pintakäsittely öljyttynä
 - yläpuoli 2 x ja alapuoli 1 x
 - ennen öljyämistä koneellinen hionta
 - välihionta käsin
 - öljyvaha OSMO COLOR TOPOIL

VÄLITILALEVYT

- aihoiden max työstökoot 4170 * 645 * 7,6 mm



399LU
Valkoinen kiiltävä



249 Flatting
Valkoinen



3369
Harmaa mänty



509 Flatting
Musta



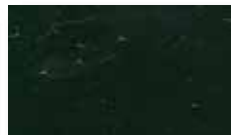
67A
Betoni



3296
Ruskea betoni



02F
Tumma betoni



5544LU Musta
marmori kiiltävä



6003LU Harmaa
kivi kiiltävä



4490 Flatting
Kelo



7373
Sauvapähkinä



0519SK Tumma
sauvapähkinä



6019AR
Valkoinen marmori



6014AR
Laava marmori

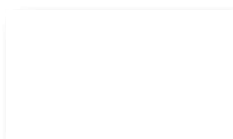


6133AR
Musta marmori



VÄLITILALEVYT

- aihoiden max työstökoot 4070 * 650 * 7,4 mm



A222 C
Valkoinen matta



H437 Cr
Betoni



L441 T
Harmaa pellava



S210 C Vaalean-
harmaa hiekka



S414 C
Harmaa hiekka



RS431 C Tumman-
harmaa hiekka



SL225 C
Vaalea marmori



SL120 S
Harmaa marmori



BBL242 PoF
Harmaa saarni



Ei396 PoF
Savutammi



NU725 PoF
Pähkinä



Ei761 PoF
Antiikkitammi



WE138 PoF
Wenge



BN230 SE
Valkoinen betoni



EiV341 L
Rustiikki tammi



BBL355 PoF
Saarni



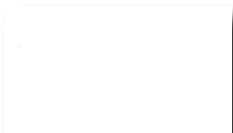
M372 SE
Vaalea laavakivi

VÄLITILALEVYT

- aihokokko 4070 * 650 * 10 mm



E05-308 SQ Musta
marmori kiiltävä



E06-415 SQ
Valkoinen kiiltävä



E09-401 ST
Vaalea betoni



E11-199 PR
Tammi



E14-388 PE
Octomari



E14-397 PE
Tumma betoni



E20-394 PE
Metalli

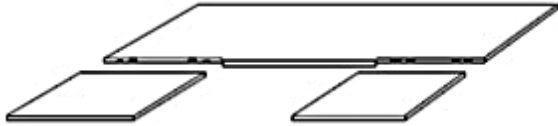


E20-431 PE
Betoni

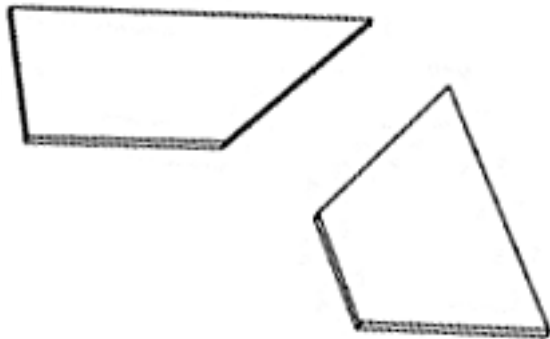
Työstöt määrämittatasoihin

Kulmaliituskoneistus

- laminaattitasoilla, sisältää liitoshelat ja lamellot
- puutasoilla, sisältää liitoshelat ja lamellot



Liesikulma



Nurkkataso + korotuspala

- sisältää korokepalan jirisahatuilla päällä



Kulmaviiste



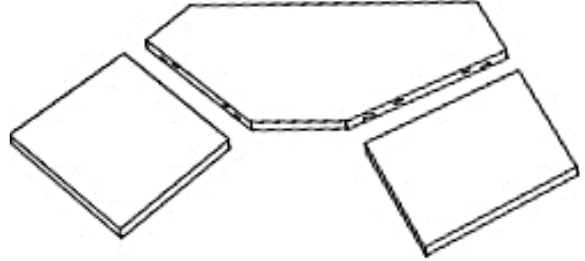
Jatkoliituskoneistus

- sisältää liitoshelat ja lamellot



Kulmataso

- sisältää liitoshelat ja lamellot



Kulmanpyöristykset

- R = 75, 100, 150, 200, 260, 300, 400 mm
- R ilmoitettava tilattaessa

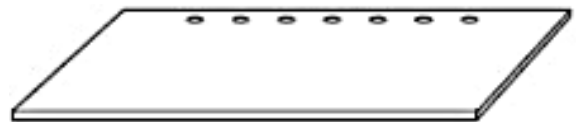


Kavennussahaus

- sisältää takareunanauhoituksen pintalaminaatilla



Patterireiät

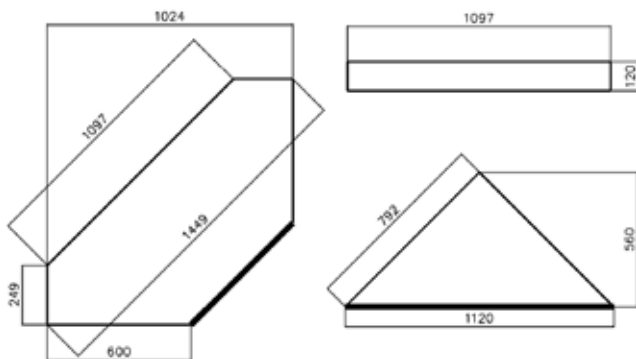


Huulletun altaan kiinnitys



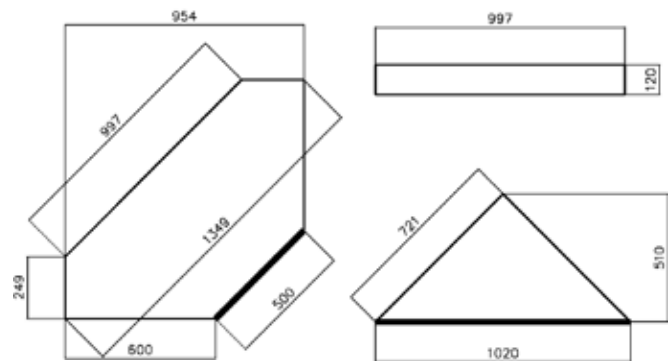
Liesitasojen mitoitus

Liesitaso syv. 600 mm



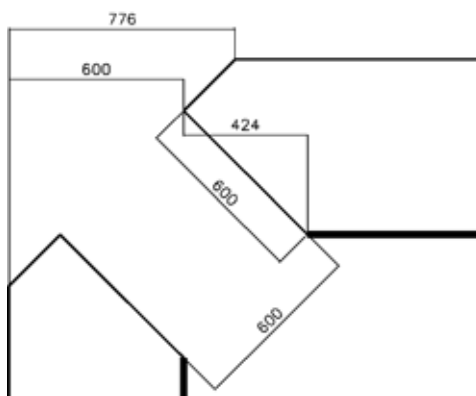
600 liesitaso, nurkkapala ja koroke

Liesitaso syv. 500 mm



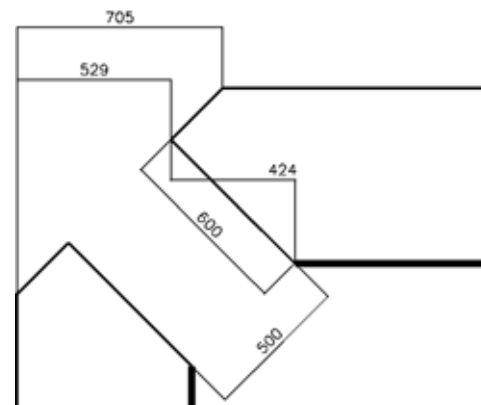
500 liesitaso, nurkkapala ja koroke

Liesikulmataso syv. 600 mm



600 liesikulmatasot, koroke ja nurkkataso samat kuin 600 liesitasossa

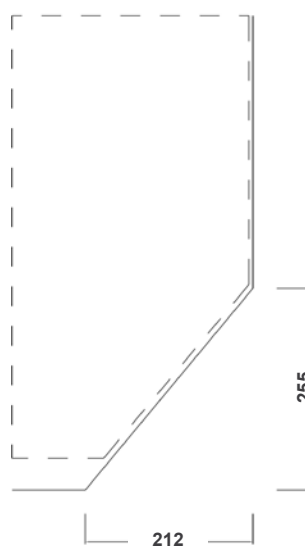
Liesikulmataso syv. 500 mm



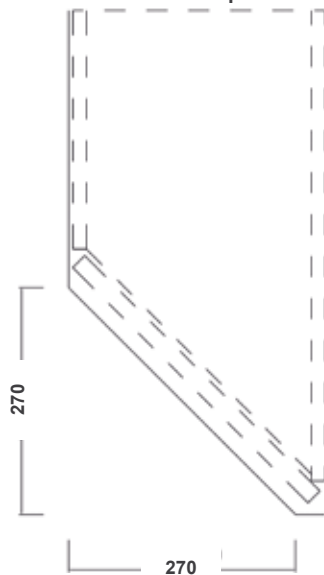
500 liesikulmatasot, koroke ja nurkkataso samat kuin 500 liesitasossa

Vinopäätykaapin tason mitoitus

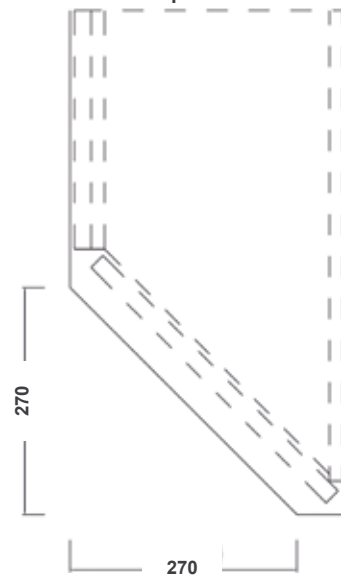
A03VPHV



A03VINO ilman peitesivua



A03VINO peitesivulla



Massiiviyötasojen hoito

TOPOIL vahakäsittely puutasoille

Tuotemerkki OSMO COLOR TOPOIL myydään rautakaupoissa ympäri Suomea 500 ml purkeissa.

Määrämittaan työstettyjen tasojen peruskäsittely on tehty kahteen kertaan. Kolmas käsittely suositellaan tehtäväksi asiakkaalla paikanpäällä asennuksen jälkeen. Lopuksi tuote voidaan kiillottaa hyvällä kiillotuskankaalla tai vastaavalla. On huomioitava, että asennuksessa tai sovitettaessa tasoihin tulevat paljaat puupinnat käsitellään myös kolmeen kertaan kyseisellä aineella. Öljyn joutumista ruostumattoman teräsaltaan pinnalle tulee varoa !

Aineen valmistajan SARBON WOODWISE OY'n ohjeita puutasoille:

YLEISTÄ PUULEVYISTÄ JA NIIDEN ÖLJYÄMISESTÄ

Säilytä puulevy ennen pintakäsittelyä levyn toimittajan ohjeiden mukaisesti. Älä anna sen kastua tai kostua. Varastoi levy kuivassa paikassa rimojen päällä, jotta se pysyy suorana. Älä käsittele levyä likaisin käsin. Erityisesti rasvaa on hankala poistaa muuten kuin hiomalla levy uudelleen.

Käsiteltävän pinnan tulee olla kuiva ja puhdas. Öljykäsittelyä varten sopiva hiontakarkeus on 150. Puhdista levy hionta- tai muusta pölystä kuivalla liinalla tai harjaamalla. Puulevyt tulee öljytä sekä ylä- että alapinnaltaan levyn muodonmuutoksen välttämiseksi. Kupristunut levy ei pala ennalteen. Erityisen tärkeää on käsitellä myös puun poikkileikkauspinnat sekä levyn päissä että mahdollisten allasaukkojen ja muiden läpivientien kohdalla.

OSMO COLOR TOPOIL on erikoisöljyvaha puutasojen ja huonekalujen pintakäsittelyyn. Se on väritöntä ja sen aiheuttama värinmuutos puussa on vähäistä muutamia poikkeuksia lukuunottamatta. Käsitelty pinta on kiiltoltaan matta. Se ei halkeile, lohkeile eikä hilseile.

TopOil on kasviöljyjen, kasvisvahojen ja parafiinin seos käsittelemättömien tai entisistä maaleista tai lakoista puhdistettujen puutasojen ja huonekalujen öljyämiseen. TopOililla saadaan aikaiseksi hyvin hankausta ja erittäin hyvin nesteitä ja tavanomaisia kotitaloudessa käytettäviä kemikaaleja kestävä pinta. TopOililla ohjeen mukaisesti öljytty pinta kestää vettä, kahvia, maitoa, hedelmäjuomia, virvoitusjuomia, olutta ja viiniä DIN normin 68861-1C mukaisesti. Kuivattuaan TopOililla öljytty pinta on myrkytön.

TopOil on käyttövalmista, sitä ei ohenneta. Sekoita öljyvahaseos purkkia ravistamalla. TopOil kuivuu hapettumalla. Kuivumisnopeuteen vaikuttavat lämpötila, ilmanvaihto, puulaji, puun hiontakarkeus ja aineen leviämismäärä. Huoneen lämmössä hyvin tuuletetussa tilassa ohjeen mukaisilla levitysmäärillä pinta on pölykuiva 6-8 tunnissa ja kuiva 12-18 tunnissa. Kuivaa pintaa voidaan kevyesti rasittaa, mutta sitä ei saa peittää kuin väliaikaisesti aaltopahvilla. Kuivunut pinta kovettuu edelleen jopa 6-12 päivää, jonka jälkeen se on haluttaessa kiillotettavissa ja täysin valmis käyttöön. Tämä on erityisesti otettava huomioon ravintolakalusteiden ja muiden yleisten tilojen kovalle kulutukselle alttiiksi joutuvien kalusteiden valmistamisessa.

TYÖMENETELMÄ

Levitä TopOilia hyvällä, jäykällä luonnonharjaksista tehdyllä lakkasiveltimellä, vaahtomuovisiveltimellä tai puhtaalla, nukkaantumattomalla liinalla, joka ei värjä. Levitä ainetta ohuesti ensin syysuuntaan nähden poikittain ja välittömästi sen jälkeen puun syiden suuntaisesti kuitenkin TopOilia lisäämättä. Ainemenekki on noin 0,5 dl/m². Anna öljytyn pinnan kuivua hyvin tuuletetussa tilassa vähintään 8 tuntia tai mieluummin yön yli niin, että levitetty kerros on kuivunut kunnollisesti. Toista käsittely 3-4 kertaa siten, että TopOilia tulee käytetyksi neliömetrille noin 1 dl. Huomaa, että ainemenekki/kerros pienenee levityskertojen myötä. Jos haluat värjätä levyn, käytä siihen pigmentoituja Osmo Color -puuvahoja. Värillinen tai värilliset kerrokset levitetään ensin ja pinta viimeistellään yhdellä tai useammalla kerroksella TopOilia. Värillisen ja väritöntä levityksen välillä tulee pitää vähintään 48 tunnin tauko niin, että värillinen puuvaha on kunnollisesti kuivunut. Muuten on olemassa riski, että väriä liukenee TopOil -käsittelyn yhteydessä.

ERITYISTÄ

Lämpökäsitellyt puut saattavat tummua voimakkaasti öljyllä käsiteltäessä. Tee siksi ensin mallipala. Puun tummuminen on sitä voimakkaampaa mitä voimakkaammin puuta on lämpökäsitelty. Osmo Color TopOil antaa kuitenkin myös näille puille kestävyydeltään erittäin hyvän pinnan. Joillekin puulajeille, esimerkiksi monille trooppisille puulajeille kuten tiikki, iroko ja wenge, on niiden kovuuden, öljyisyyden ja hartsipitoisuuden vuoksi käytettävä Osmo Color -puuvahaa nro 1101 ohut, kirkas. Työtapa on sama kuin TopOilia käytettäessä kuitenkin siten, että muutaman minuutin kuluttua pinta pyyhkitään kuivaksi ylimääräisestä öljystä.

Aikaisemmin muilla öljyillä kuten parafiini, uniko- tai pellavaöljyllä käsitellyt pinnat voidaan käsitellä TopOililla, jos aikaisemmin levitetty öljy on kuivunut. Runsaalla pellavaöljyllä käsitellyt pinnat on kevyesti välihiottava.

OSMO COLOR -PINTOJEN HOITO

Osmo Color -tuotteilla öljytyt pinnat ovat kestäviä ja ne sopivat erittäin hyvin niin keittiöön kuin kylpyhuoneisiinkin. Niiden ominaisuuksien ylläpitämiseksi öljytyt pinnat vaativat hieman huomiota ja huolenpitoa. Kun huomaat, että pinta on kulunut ja vesi ei pisaroidu vahatulle pinnalle tyypillisellä tavalla, lisää TopOilia ohut

kerros. Anna sen kuivua ennen kuin rasitat pintaa normaalisti. Voit ylläpitää pinnan kuntoa ja puhdistaa sen tahroista käyttämällä spray-pulloon pakattua Osmo Color Hoito- ja puhdistusvahaa. Tahranpoistossa voi käyttää apuna punaista hankauslevyä. Pinnan voi kiillottaa valkoisella hankauslevyllä.

Öljyvaikutus puupinnat eivät kestä kuumaa ja siksi hellalta, uunista tai mikroaaltouunista otetut kuumat astiat vaativat alleen alustan. Erittäin emäksiset ja happamat aineet (esim. vahvat laimentamattomat pesuaineet, etikka ja vahvat alko-
holit), kynsilakka, kynsilakanpoistoaineet ja voimakkaat liuottimet (kuten asetoni ja ksyleeni) vahingoittavat pintaa, joten pyyhi ne välittömästi pois öljytyltä pinnalta. Muuten pinnan hoitoon riittää kostealla pyyhkiminen. Pesuaineena voit käyttää mietoa saippualliuosta, kuten astioiden käsinpesuun tarkoitettuja aineita tai öljytyille pinnoille tarkoitettuja erikoisaineita kuten Osmo Color WischFixiä.

FENIX NTM™-puhdistus ja ylläpito

FENIX NTM on uudenlainen nanotekninen kalustepinnoite, jonka puhdistuksessa voidaan käyttää tavanomaisia kodin puhdistusaineita.

Mikäli lika ei irtoa normaalissa siivouksessa, pinta puhdistetaan valkoisella melamiinisienellä eli ihmiesienellä. Sieni nostaa lian pois nanokalvosta. Ihmesientä voidaan käyttää myös kuivana mutta yleispuhdistusaine tai astianpesuaineliuos tehostaa puhdistamista.

Paras siivoustulos saavutetaan ammattisiivouksessa käytettävillä ns. Quick-menetelmän puhdistusaineilla ja mikrokuituliinalla. Hyväksi havaittuja tuotteita ovat esim. Kiilto Superquick Spurt ja Ecolab Magic Maxx. Yksityisasiakkaat voivat ostaa näitä tuotteita rautakaupoista tai siivoustukuista. Puhdistettavalle pinnalle sumutetaan puhdistusainetta ja pinta pyyhkitään mikrokuituliinalla. Vainoitehoitosesti puhdistusaine voidaan sumuttaa suoraan liinaan. Huuhtelua ei tarvita.

PIENTEN NAARMUJEN KORJAAMINEN

FENIX NTM kestää erittäin hyvin kulutusta. Jos pinta kuitenkin naarmuuntuu, niin pienet naarmut voi silitää silitysraudalla lähes näkymättömiin.

Naarmu puhdistetaan ensin kuivalla ihmiesienellä hankaamalla. Tämän jälkeen naarmu peitetään kostealla talouspaperilla, joka suojelee silitysraudan pohjaa. Lopuksi naarmu silitetään umpeen silitysraudalla. Raudan sopiva lämpötila on 2 palloa. FENIX NTM:n kiilto saattaa muuttua hieman silitämisestä. Syviä, nanokalvon läpäiseviä naarmuja ei voi paikata mutta niitä voi koettaa häivyttää ihmiesienellä.

FENIX NTM:n ominaisuuksiin ja puhdistukseen voi käydä tutustumassa osoitteessa **www.fenixntm.com**. Ylläpito videot löytyvät kohdasta "Features". Sivusto on englanninkielinen.



Konttori: Satulasepänkatu 5
70780 KUOPIO
Myynti: puh. 044 366 2213
myynti@toivekeittiot.fi

