



PROJEKTEERITAV
S-01 (VUNDAMENDIKONSTRUKTSIOON)
 1. Vundamendikate Delta-MS (maa-all)/ Viimistlus (tsementkrohv) (maa-peal)
 2. Liimisegu
 3. Soojustus: polüüstrirool XPS 250 Foam
 4. Armeeritud kergbetoonist vundamendip
 Soojajuhtivus U= 0,21 W/m2k
 Helipidavus -
 Tuleohutus -

OLEMASOLEV
VS-02 (VÄLISSEINAKONSTRUKTSIOON)
 1. Viimistlus (krohv)
 2. Liimisegu
 3. Soojustus: EPS80 t=150 mm
 4. Keramiitkivist sein t=150 mm
 5. Viimistlus (krohv, pahtel, värv)
 Soojajuhtivus U= 0,22 W/m2k
 Helipidavus -
 Tuleohutus -

OLEMASOLEV
VS-05 (VÄLISSEINAKONSTRUKTSIOON)
 1. Viimistlus (krohv)
 2. Liimisegu
 3. Soojustus: EPS80 t=200 mm
 4. Keramiitkivist sein t=150 mm
 5. Viimistlus (krohv, pahtel, värv)
 Soojajuhtivus U= 0,20 W/m2k
 Helipidavus -
 Tuleohutus -

OLEMASOLEV
S-02 (SOKLISEINAKONSTRUKTSIOON)
 1. Vundamendikate Delta-MS (maa-all)/ Viimistlus (tsementkrohv) (maa-peal)
 2. Liimisegu
 3. Soojustus: polüüstrirool XPS t=50 mm
 4. Vundamendiplakksein t=300 mm
 5. Vööpüdroisolatsioon
 Soojajuhtivus U= 0,24 W/m2k
 Helipidavus -
 Tuleohutus -

PROJEKTEERITAV
VS-03 (VÄLISSEINAKONSTRUKTSIOON)
 1. Viimistlus (krohv)
 2. Liimisegu
 3. Soojustus: EPS80 t=100 mm
 4. Silikaattelliskivist sein t=250 mm
 5. Viimistlus (krohv, pahtel, värv)
 Soojajuhtivus U= 0,24 W/m2k
 Helipidavus -
 Tuleohutus -

OLEMASOLEV
P-03 (PÕRANDAKONSTRUKTSIOON)
 1. Põranda viimistlus (plaat)
 2. Plaadisegu
 3. Pealevalu betoonplaat t=80 mm
 4. Soojustus: polüüstrirool EPS100
 5. R/b-põrandaplaat C25/30 t=1
 6. 2x ehituskile
 7. Soojustus: polüüstrirool XPS t=200 mm
 8. Tihendatud killustik t=200 mm
 9. Tihendatud jämeliv aluspinnase
 10. Aluspinnase
 Soojajuhtivus U= 0,17 W/m2k
 Helipidavus -
 Tuleohutus -

PROJEKTEERITAV
VS-04 (VÄLISSEINAKONSTRUKTSIOON)
 1. Viimistlus (krohv)
 2. Liimisegu
 3. Soojustus: EPS80 t=50 mm
 4. Silikaattelliskivist vooder t=80 mm
 5. Soojustus: Klaasvill t=50 mm
 6. Silikaattelliskivist sein t=250 mm
 7. Viimistlus (krohv, pahtel, värv)
 Soojajuhtivus U= 0,21 W/m2k
 Helipidavus -
 Tuleohutus -

PROJEKTEERITAV
VS-04 (VÄLISSEINAKONSTRUKTSIOON)
 1. Viimistlus (krohv)
 2. Liimisegu
 3. Soojustus: EPS80 t=50 mm
 4. Silikaattelliskivist vooder t=80 mm
 5. Soojustus: Klaasvill t=50 mm
 6. Silikaattelliskivist sein t=250 mm
 7. Viimistlus (krohv, pahtel, värv)
 Soojajuhtivus U= 0,22 W/m2k
 Helipidavus -
 Tuleohutus -

PROJEKTEERITAV KATUSLAE LISASOODJUSTUS
OLEMASOLEV SEINTESOODJUSTUS

OLEMASOLEV
P-01 (PÕRANDAKONSTRUKTSIOON)
 1. Põranda viimistlus (plaat)
 2. Summutis/plaadisegu
 3. R/b-põrandaplaat C25/30 t=1
 4. 2x ehituskile
 5. Soojustus: polüüstrirool XPS t=200 mm
 6. Tihendatud killustik t=200 mm
 7. Tihendatud jämeliv aluspinnase
 8. Tihendusaste 0,95 (Proktor teir
 9. Aluspinnase
 Soojajuhtivus U= 0,20 W/m2k
 Helipidavus -
 Tuleohutus -

OLEMASOLEV
P-02 (PÕRANDAKONSTRUKTSIOON)
 1. Põranda viimistlus (parkett/pla
 2. Summutis/plaadisegu
 3. R/b-põrandaplaat C25/30 t=1
 4. 2x ehituskile
 5. Soojustus: polüüstrirool XPS t=200 mm
 6. Tihendatud killustik t=200 mm
 7. Tihendatud jämeliv aluspinnase
 8. Tihendusaste 0,95 (Proktor teir
 9. Aluspinnase
 Soojajuhtivus U= 0,20 W/m2k
 Helipidavus -
 Tuleohutus -

PROJEKTEERITAV
K-01 (KÄTUSEKONSTRUKTSIOON)
 1. 1x SBS rullkatematerjal EKP
 2. 1x SBS alusrullkatematerjal EPP 3,0
 3. Niiskuskindel vineerplaat t=18 mm
 4. Roovitus 25x70 mm s.350
 5. Distanttsliist 25x100 mm s.600 / 8h
 6. Aluskate (Armeeritud kile)
 7. Distanttsliist 25x50 mm s.600 / 8h
 8. Tuuletõkeplaat t=13 mm
 9. Sarikad 150x50 mm s.600
 Soojajuhtivus U= 0,48 W/m2k
 Helipidavus -
 Tuleohutus Broof

PROJEKTEERITAV
K-02 (KÄTUSEKONSTRUKTSIOON)
 1. 1x SBS rullkatematerjal EKP
 2. 1x SBS alusrullkatematerjal EPP 3,0
 3. Niiskuskindel vineerplaat t=18 mm
 4. Roovitus 25x70 mm s.350
 5. Distanttsliist 25x100 mm s.600 / 8h
 6. Aluskate (Armeeritud kile)
 7. Distanttsliist 25x50 mm s.600 / 8h
 8. Tuuletõkeplaat 13 mm
 9. Sarikad 100x50 mm s.600
 10. Sarikad 100x50 mm s.600
 11. Ehituspaber
 12. Metalllaekarkass t=27 mm
 13. Kipskartongplaat t=12,5 mm
 14. Viimistlus (krohv, pahtel, värv)
 Soojajuhtivus U=0,21 W/m2k
 Helipidavus -
 Tulepüsisvus Broof

PROJEKTEERITAV
KL-01 (KATUSLAEKONSTRUKTSIOON)
 1. Soojustus: Puistevill t=200 mm
 2. Sarikad 200x50 mm s.600
 3. Soojustus: Puistevill t=200 mm
 4. Ehituspaber
 5. Metalllaekarkass t=27 mm
 6. Kipskartongplaat t=12,5 mm
 7. Viimistlus (krohv, pahtel, värv)
 Soojajuhtivus U=0,10 W/m2k
 Helipidavus -
 Tulepüsisvus -

OLEMASOLEV
K-03 (KÄTUSEKONSTRUKTSIOON)
 1. 1x SBS rullkatematerjal EKP
 2. 1x SBS alusrullkatematerjal EPP 3,0
 3. Niiskuskindel OSB-3 ehitusplaat t=20
 4. Soojustus: Polüüstrireenplaat EPS100 - kaldekõht 1:60
 5. 1x SBS-Aurutõke EPP 3,0 kg/1m²
 6. Niiskuskindel OSB-3 ehitusplaat t=20
 7. Sarikad 100x50 mm s.600
 8. Soojustus: Polüüstrireenplaat EPS100
 9. Ehituspaber
 10. Metalllaekarkass t=27 mm
 11. Kipskartongplaat t=12,5 mm
 12. Viimistlus (krohv, pahtel, värv)
 Soojajuhtivus U=0,10?0,15 W/m2k
 Helipidavus -
 Tulepüsisvus Broof

PROJEKTEERITAV SEINTE LISASOODJUSTUS
OLEMASOLEV SEINTESOODJUSTUS