

SPECIFIKIMET TEKNIKE TË MALLRAVE

OBJEKTI: Blerje materiale marangozi

1-Bilbila D/AI

Materiali: Trupi dhe unaza te jene te perbera nga alumini. Mekanizem i fiksimit te dritareve fundore te jete per perdorim te jashtem. Te montohet shpejt dhe te mund te vendoset ne te gjitha tipet e profileve ose ne kombinim. Dimensionet te jene sipas preventivit.

2-Binare druri 8cm x 8cm

Keta binar druri te jene ne standartet me te larta te forteseve dhe pamjes. Duke zgjedhur materialin e pishes per dimensione fikse, me aplikim te gjere struktural dhe jostruktural. Nese do jene te imprenjuara te perdoren dhe ne ambjente te jashtme. Gjatësia 8-12m.

STANDARTET TEKNIKE QË DUHET TË PLOTËSOJË:

Standartin Teknik Shqiptar SSH EN 14080 Struktura druri - Dru i shtresuar dhe dru masiv i ngjitur – Kërkesat ose ekuivalentin e tij.

3-Brava D/AI horizontale

Brava metalike, rezistente ndaj agjenteve te tjere kimikë. Te jete e pershatshme per montim ne pozicion horizontal tek profilet e aluminit. Hapja dhe me mbyllja me doreze dhe gjuhez trapezoidale. Kyçje qendrore me çeles, pozicioni i vendosjes te jete horizontal. Brave ne perputhje me cilindrat e profilit European. Te perbehet nga bulona te forta te krijuara si mase mbrojtese kunder vjedhjeve. Bulonat te jene te lidhura me cilindrin.

4-Brava D/AL vertikale

Brava metalike, rezistente ndaj agjenteve te tjere kimikë. Te jete e pershatshme per montim ne pozicion vertikal tek profilet e aluminit. Hapja dhe me mbyllja me doreze dhe gjuhez trapezoidale. Kyçje qendrore me çeles, pozicioni i vendosjes te jete vertikal. Brave ne perputhje me cilindrat e profilit European. Te perbehet nga bulona te forta te krijuara si mase mbrojtese kunder vjedhjeve. Bulonat te jene te lidhura me cilindrin.

5-Brave dere e thjeshte

Brave dere per dyer te brendshme. Hapja dhe me mbyllja me doreze dhe gjuhez trapezoidale. Lloji i kyçjes te jete me gjuhez me çeles te thjeshte minimumi me dy hapje. Materiali te perbehet nga metal special dhe rezistent.

6- Brave dere automatike

Brave dere per dyer te brendshem dhe te jashtme. Hapja dhe me mbyllja me doreze dhe gjuhez trapezoidale. Lloji i kyçjes te jete minimumi me tre cilindra me çeles te thembezuar vertikal, minimumi me dy hapje. Fisheku i braves te jete i nderrueshem. Materiali te perbehet nga çelik special i kromuar dhe rezistent.

7-Brave per dere te blinduar

Brave dere per dyer te brendshem dhe te jashtme. Hapja dhe me mbyllja me doreze dhe gjuhez trapezoidale ose cilindrike. Lloji i kyçjes te jete minimumi me tre cilindra me çeles te thembezuar horizontal, minimumi me dy hapje te inkorporuar ne brave. Materiali te perbehet nga çelik special i kromuar dhe rezistent.

8-Brave dollapi

Brave dollapi per kanate dhe sirtare druri. Lloji i kyçjes te jete me gjuhez me çeles te dhembzuar vertikal minimumi me nje hapje. Materiali te perbehet nga metal special dhe rezistent, përdoret per mobiljet e drurit.

9-Brave sekrete me tre kunja

Brave dere per dyer te brendshem dhe te jashtme. Lloji i kyçjes te jete minimumi me tre cilindra me çeles cilindrik vertikal te thembezuar minimum ne tre tehe. Te jete minimumi me dy hapje te inkorporuar ne brave. Materiali te perbehet nga çelik special i kromuar dhe rezistent.

10-Brave sirtari sekrete

Brave dollapi per kanate dhe sirtare druri. Lloji i kyçjes te jete me gjuhez me çeles te dhembzuar vertikal minimumi me nje hapje. Materiali te perbehet nga metal special dhe rezistent, përdoret per mobiljet e drurit.

11-12 - Bullona me koke sferike

Bullonat duhet te jene te perbera prej çeliku të galvanizuar dhe me veti te mira mekanike. Diametri i bulonit të jetë Ø 6 mm. Kokat duhet t'i kenë gjysëmsferike. Gjatësia e bulonave të jetë 70mm dhe 80mm.

13 - Bullona ST 8.8

Bullonat duhet te jene te perbera prej celiku te galvanizuar dhe me veti te mira mekanike. Jane te pershtatshme per montimet e pajisjeve hidrosanitare etj. Keto lloj bulonash nga njera ane jane me filetim druri dhe nga ana tjeter me filetim mekanik djathas me diameter Ø 8 mm. Gjatesia e bulonave te jete 80mm-100mm.

14- Bini/çibuk dere duralumini

Bini duralumini qe perdoren ne profilet e duraluminit per montimin dhe fiksimin e xhamave ose mbushjeve duralumin.

15-Fundore bashkues pllaka-parketi profil alumini

Material alumini qe perdoret per bashkimin e skajeve perfundimtare te parketit me dyshemene.

16-Boje druri me baze uji

Boja të jetë me bazë rezine akrilike, e cila i jep produktit mbulim të madh dhe rezistencë ndaj agjentëve atmosferikë. Të jetë me shkëlqim dhe e përshtashme për të gjitha sipërfaqet drusore në ambiente të brendshme dhe të jashtme. Të përdoret për lyerjen e konstruksioneve metalike si shkallë, kangjella, dyer metalike, etj. dhe për lyerjen e konstruksioneve prej druri si stolave, gardheve, shkallëve, parmakëve, etj.

Karakteristikat teknike:

- | | |
|---------------------------|---|
| - Natyra e lidhësit: | Rezinë Akrilike |
| - Viskoziteti: | 100 ± 20 KU (Krebs-Stormer method) ose ekuivalente |
| - Tharja: | 4-10 orë |
| - Norma e hapjes: | ≥ 15 m ² /litër (me një shtresë trashësi filmi 80-100µm) |
| - Hollimi: | 10-20% me ujë |
| - Pesha specifike: | 1.4 ± 0.2 kg/litër |
| - Pamja estetike: | me shkëlqim |
| - Ngjyrat në dispozicion: | E bardhë ose të ndryshme sipas katalogut |
| - Magazinimi: | Në temperaturë në intervalin + 5°C - +30°C |
| - Paketimi: | Në kova plastike ose metalike 0.75-5 Litër |

STANDARTET TEKNIKE që duhet të përmbushë, si më poshtë vijon:

- Përbajtja e VOC (përbërësit organikë të paqëndrueshëm): ≤ 130g/l.

17-Boje druri anti mole

Boja të jetë me bazë rezine akrilike, e cila i jep produktit mbulim të madh dhe rezistencë ndaj agjentëve atmosferikë. Të jetë me shkëlqim dhe e përshtashme për të gjitha sipërfaqet drusore në ambiente të brendshme dhe të jashtme. Boja te depertoje siperfaqen e drurit dhe te realizoje mbrojtjen nga mola, kerpuhat dhe njollat blu. Të përdoret për lyerjen e konstruksioneve prej druri si stolave, gardheve, shkallëve, parmakëve, etj. dhe te aplikohet me rrull, furçë ose pistolete me ajer.

Karakteristikat teknike:

- Natyra e lidhësit:	Rezinë Akrilike
- Viskoziteti:	50 ± 10 KU (Krebs-Stormer method) ose ekuivalente
- Tharja:	≤ 2 orë
- Hollimi:	10% - 15% me tretes solvent
- Pesha specifike:	1 ± 0.2 kg/litër
- Pamja estetike:	me shkëlqim
- Ngjyrat në dispozicion:	E bardhë ose të ndryshme sipas katalogut
- Magazinimi:	Në temperaturë në intervalin $+5^{\circ}\text{C} - +30^{\circ}\text{C}$
- Paketimi:	Në kova plastike ose metalike 0.75-5 Litër

18-Dado, filetim metrik, Ø 6mm

Dadot duhet te jene te perbera prej celiku te galvanizuar dhe me veti te mira mekanike. Dadot duhet te jene te pershtatshme per çiftezime mekanike me filetim me diameter Ø 6mm.

19-20- Dërrasë e stazhionuar 3x(14cm÷15cm) & 5x (14cm-15cm)

Derrase e cilesise se pare, e perdonshme per ambjente te brendshem dhe te jashtme. Rezistente ndaj temperaturave dhe lageshtise. Permasat sipas preventivit. Gjatësia 4-5m.

STANDARTET TEKNIKE QË DUHET TË PLOTËSOJË:

Standartin Teknik Shqiptar SSH EN 14080 Struktura druri - Dru i shtresuar dhe dru masiv i ngjitur – Kërkesat ose ekuivalentin e tij.

21-Doreza bronzi

Doreze vertikale per dyer te blinduara, materiali bronz. Ky produkt perdoret per dyert e blinduara per te bere te mundur hapjen dhe mbylljen e tyre. Materiali te jete rezistent dhe ngjyre bronzi.

22-Doreza dritare shine (skorevol)

Doreza te jete e vendosur ne skajet e dritares dhe te mundesoje hapjen nga te dyja krahet, materiali te jete rezistent dhe me ngjyren e kasave.

23-Doreza dyer D/AI

Materiali alumin, te jete e pajisur me dy vrima m5 per kapjen e tyre ne trup te deres. Rezistente ndaj agjenteve kimikë, ngjyra natyrale ose e zeze.

24-Doreze dritare D/AI spaiolet

Doreze Spaiolet + Kit per montimin e dorezes. Materiali: Metal + Plastik. Ngjyra: E zeze.

25-Doreze dritare d/al e thjeshtë (me dhembë)

Materiali alumin, te jete e pajisur me dhembe. Rezistente ndaj agjenteve kimikë, ngjyra natyrale ose e zeze.

26-Doreza mobilje

Materiali alumin, ne vendosjen ne mobilje te jete e pajisur me dy vrima M5 per kapjen e tyre ne trupin e mobiljes. Rezistente ndaj agjenteve kimikë, ngjyra natyrale ose e zeze

27-28-Doreza mobilje skuadrete, 3cm x 3cm, 4cm x 4cm

Materiali: Alumin

29-Doreza për brava automatike

Kjo dorezë dere, përdoret për gjeresisht për dyer te brëndshme. Te jete nje dorezë cilesore dhe rezistente, trupi i saj te jete i përbere prej material çelik, dorezate kete te përfshire rozeten ne forme ovale dhe aksesoret e montimit.

30-Doreza për brava të thjeshta

Kjo dorezë dere te jetë për përdorim të gjerë në dyer të brendshme me bravë të thjeshtë. Të jetë një dorezë cilësore dhe rezistente, trupi i saj të jetë i përbërë prej material çelik, dhe ku doreza të ketë të përfshirë rozetën në formë ovale dhe aksesorët e montimit.

31-Dorezë me rozetë

Kjo dorezë dere, përdoret për gjeresisht për dyer te brëndshme. Te jete nje dorezë cilesore dhe rezistente, trupi i saj te jete i përbere prej material çelik, doreza te kete te përfshire te ndara dy rozeta ne forme cilindrike për dorezën dhe për vrimën e çelësit sëbashku me aksesoret e montimit.

32-Doreza për brave sekrete me 3 kunja

Kjo dorezë dere te jete per perdorim te gjere ne dyer të brendshme me brave te thjeshte. Te jete një dorezë cilësore dhe rezistente, trupi i saj te jete i përbërë prej material çelik, dhe ku doreza të kete te përfshirë rosetën në formë cilindri dhe aksesorët e montimit. Materiali çelik i kromuar. Tipi te jete cilinder.

33-Dryna Ø 35-40mm

Trupi i drynit te jete prej bronzi, kurse harku mbylles prej çeliku special te farketuar me diameter Ø 35-40 mm i perdorshem për mbylljen e deres se jashtme. Te kete minimumi 3 çelësa.

34-Ele 35mm x 35mm, spesor 2.5mm-3mm

Elet te jene metalike dhe te pershtatshme per strukturat metalike, spesori 2.5mm-3mm.

35-Ele 50mm x 50mm, spesor 4mm-5mm

Elet te jene metalike dhe te pershtatshme per strukturat metalike, spesori 4mm-5mm.

36-Ele per dryna

Elet duhet te jene te perbera prej materiali metalik ku te kene durueshmeri ndaj forcave statike aksiale. Elet duhet te jene me permase standard per drynat. Permasat: Lartesia 50mm ± 2 mm, Gjatesia 40mm ± 2 mm, Gjeresia 40mm ± 2 mm, Trashesia (spesori) 5mm ± 0.5 mm.

37-Elektroda Ø 2.5mm çeliku

Elektrodat e çelikut duhet te jene te pershtatshme per procesin e saldimit ne materiale çeliku permasat e elektrodes: Gjatesia 350 ± 10 mm, Diametri 2.5 mm. Paketimi deri ne 4 kg.

38-Elektroda Ø 2.5mm bakri

Elektrodat inoksit duhet te jene te pershatashme per procesin e saldimit ne materiale inoksi permasat e elektrodes: Gjatesia $300\text{ mm} \pm 10\text{mm}$, Diametri 2.5 mm, Paketimi deri ne 3 kg.

39-45 Fasheta metalike

Fashetat metalike bejne te mundur kapjen ne soleta apo mur te materialeve ndertimore ne kantier ndertimi. Fashetat duhet te jene me permasa sipas preventivit.

46-Fishek brave automatike

Fishek brave per dyer te brendshme dhe te jashtme te jete nje produkt qe perdoret per zevendesimin e fishekeve te bravave te dyerve te jashme. Me çelesa te sigurise se larte per ta bere nje produkt te sigurte, si dhe i prodhuar me nje material bronzi. Te kete jo me pak se tre çelesa. Gjatesia $70\text{mm} \pm 1\text{mm}$.

47-Fisheke brave dere d/al

Fishek brave per dyer te brendshme dhe te jashtme te jete nje produkt qe perdoret per zevendesimin e fishekeve te bravave te dyerve te jashme. Me celesa te sigurise se larte per ta bere nje produkt te sigurte, si dhe i prodhuar me nje material bronzi. Te kete jo me pak se tre çelesa. Gjatesia $60\text{mm} \pm 1\text{mm}$.

48-Fundor dere d/al

Material plastik, rezistent ndaj forces shtytese.

49-Bllokus fundor dere d/al

Material çeliku i pershatashhem per montim ne profilet e aluminit. Aplikim per ambiente te jashtme dhe te brendshme.

50-Gomine dritare d/al

Gomine me soliditet normal dhe trashesi jo me teper se $5\text{-}10\text{ mm}$ te pershatashme per aplikime ne dritare d/al. Permasa standarde ne baze te funksionit.

51-Gomine dyer d/al (të gjitha dimensionet)

Gomine me soliditet normal dhe trashesi te pershatashme per aplikime ne dyer d/al. Permasa standarde ne baze te funksionit.

52-Gomine për fuga te brendshme (silikon)

Gomina duhet te jete me soliditet normal dhe me veti te mira elastike. Dimensione standard nga $\varnothing 6\text{mm}$ deri $\varnothing 13\text{mm}$ sipas kerkesave per fugat e brendshme.

53-Gone dyshe llamarine per profile d/al

Bashkuese kendore 90° . Materiali: Metalik.

54-Gone kase e madhe per profile d/al

Bashkuese kendore 90° . Material alumini te pershatashme per te gjitha permasat e profileve te aluminit.

55-Gone skorevel

Material alumini te pershatashme per te gjitha permasat e profileve te aluminit.

56-Gozhde betoni, L=3cm

Material çeliku gjatesi 3 cm. Aplikimi ne cati, mure te thata, beton etj

57-Gozhde betoni, L=4cm

Material çeliku gjatesi 4 cm. Aplikimi ne cati, mure te thata, beton etj.

58-Gozhde betoni, L=5cm

Material çeliku gjatesi 5 cm. Aplikimi ne cati, mure te thata, beton etj.

59-Gozhde betoni, L=6cm

Material çeliku gjatesi 6 cm. Aplikimi ne cati, mure te thata, beton etj.

60-Gozhde betoni, L=7cm

Material çeliku gjatesi 7 cm. Aplikimi ne cati, mure te thata, beton etj.

61-Gozhde betoni, L=8cm

Material çeliku gjatesi 8 cm. Aplikimi ne cati, mure te thata, beton etj.

62-Profil Hekuri ne forme U-je me vrima per kangjella

Hekuri me profil U per struktura metalike i pershtatshem per aplikimet e kangjellave apo rrrethimeve te ambjenteve te jashtme.

63-Profil hekur kuadrat 40x40, spesor 2.5mm-3mm

Te jete i markes perdonimi per struktura metalike, kangjella etj.

64-Profil cilindrik hekuri, spesor 1.3mm-1.5 mm

Te jete i markes perdonimi per struktura metalike, kangjella etj.

65-Kanate i madh dere D/AI

Material alumin te produara sipas normave teknike te miratuara.

66-Kanate rrjeti per kornizen e rrjetes se mizave D/AI

Material alumin te produara sipas normave teknike te miratuara.

67-Kanate skorevel dopio xham D/AI

Material alumin te produara sipas normave teknike te miratuara.

68-Kanate skorevel tek xham D/AI

Material alumin te produara sipas normave teknike te miratuara.

69-Kase dere e madhe D/AI

Material alumin te produara sipas normave teknike te miratuara.

70-Kase treshe D/AI

Material alumin te produara sipas normave teknike te miratuara.

71-Kembe dollapi

Materiali plastik, te jete cilesore me lartesi $10\text{cm} \pm 1\text{cm}$. Te jete rezistente ndaj peshave.

72-Këndore dollapi

Kendore te pershtatshme, te cilesise se larte.

73-Koc rimeso shirit per Mdf

Te jete me dimensione 3-5 cm, e cilesise se pare dhe te trajtohet lethesisht per ngjitje me ngrohje.

74- Koc rimeso 1/2 shirit Mdf

Te jete me dimensione 0.5-1 cm, e cilesise se pare dhe te trajtohet lethesisht per ngjitje me ngrohje.

75-Kornizë parketi laminat

Korniza te jete e perdorshme për bashkim parket me parket në hapësira që janë në të njëjtin nivel. Profili te jete material sipas preventivit dhe te kete rezistencë ndaj goditjeve mekanike dhe gërvishtjeve. Gjeresia 6-9cm.

76-Kosh basketbolli

Kosh lethesisht i dukshem dhe rezistent me diameter Ø 450mm. Kornize me material çeliku te pote Ø 18mm-20mm dhe i pershatshem montim ne tabele dhe per te vendosur aksesoret e duhur. Te jete i lyer me boje speciale kunder agjenteve atmosferike dhe i pershatshem per ambjente te brendshme dhe te jashtme. Te ofrohet sebashku me rrjeten dhe aksesoret e montimit ne tabele.

77-Krahëza per profile D/AI te thjeshta

Materiali alumin i trajtuar sipas standardeve teknike te miratuara.

78- Krahëza dritare d/al me 2 pozicione

Materiali alumin i trajtuar sipas standardeve teknike te miratuara.

79-Kangjella inoksi

Kompozimi i kangjellave realizohet ne menyre mjeshterore duke u kombinuar me me profilet me te bukura te inoksit. Te kene nje pershatje te shkelqyer ne varesi te ambientit ku ata montohen. Te jene te rezistueshme ndaj deformimeve, te rezistueshme ndaj gervishtjeve dhe te rezistueshme ndaj ndryshkjes.

80-Llak druri me ngjyre

Paketimi: 750-1500 ml. Ngjyra: Transparente. Niveli shkelqimit: i larte.

81-Llak druri pa ngjyre

Paketimi: 750-1500 ml. Niveli shkelqimit: i larte.

82- Llamarine xingato e valezuar

Llamarina te jete zingato kunder ndryshkjes dhe me punim valezor. Spesori te jete 0.4mm-0.6mm, dhe permasat sipas kerkesave.

83-Material Multistrato (kompesatë shumështresore)

Materiali të jetë i përbërë nga minimumi 5 shtresa kompesatë druri të gërshetura me njëra-tjetrën në drejtime të ndryshme, për garantimin e fortësisë, peshëmbajtjes, rezistencës së materialit, dhe të jetë e veshur nga të dyja anët me rimeso druri të lëmuar. Trashësia e materialit të jetë 8mm. Densiteti i materialit te jete jo më pak se 700 kg/m^3 . Lagështira të jetë jo më shumë se 10%.

STANDARTET TEKNIKE QË DUHET TË PLOTËSOJË:

Standartin Teknik Shqiptar SSH EN 14323:2017 Panele me bazë druri - Pllakat me faqe melamin për përdorime të brendshme - Metodat e proves ose ekivalentin e tij.

84-Material ngjites për dru (tutkall)

Te beje te mundur ngjitjen dru, mdf, laminat, te jetë rezistente ndaj temperaturave -10 deri ne +60 grade celcius. Aplikimi ne temperaturat 5 – 35°C.

85-Mbajtese kendore

Materiali kendore alumini ne forme L, me permaza 45 ± 5 cm x 45 ± 5 cm, rezistente ndaj peshave.

86-Mbushje për dyer D/AL

Materiali alumin i trajtuar sipas standardeve teknike te miratuara.

87-Mbushje per dyer (pvc, plastike)

Mbushjet do te perdoren per riparimin e dyerve dhe dritareve PVC dhe plastike. Te jene materiale rezistente.

88-Panel MDF (Medium Density Fibreboard)

I plastifikuar minimumi nga një anë, me teksturë Panjë/Rovër ose sipas kërkesës së autoritetit kontraktor, përmasat janë 2500 ± 100 mm x 1300 ± 100 mm x 16 mm. Densiteti i materialit te jetë jo më pak se 700 kg/m³.

STANDARTET TEKNIKE QË DUHET TË PLOTËSOJË:

Standartin Teknik Shqiptar SSH EN 622-5:2009 Pllaka fibre - Specifikimet- Pjesa 5: Kërkesat për pllakat e produara sipas metodës së thatë (MDF) ose ekuivalentin e tij.

89-Mentesha per dyer druri

Menteshe dere me dy kunja femer-mashkull me përmasë 13-14 mm x 48mm. Te jetë e pershtatshme për kapjen e dyerve te drurit me kasen mbeshtetese. Te jetë me material çeliku.

90-Mentesha d/al te thjeshta

Materiali te jetë prej çeliku i trajtuar sipas standardeve teknike te miratuara.

91-Mentesha dritare plastike

Materiali te jetë çelik i trajtuar sipas standardeve teknike te miratuara.

92-Mentesha per dyer hekuri

Mentesha per dyer hekuri femer mashkull. Te jetë e pershtatshme per montimin e portave metalike, dhe te montohet me kapje me saldim ne kase dhe kanat. Te perdoret per porta me peshe mesatare mbi 70kg. Materiali te jetë çelik i trajtuar sipas standardeve teknike te miratuara.

93-Mentesha per mobilje 90°

Mentesha 90° te jetë e pershtatshme per hapjen e mylljen te kanatave MDF dhe prej druri. Te jetë me regjistrues distance. Materiali te jetë çelik i trajtuar sipas standardeve teknike te miratuara.

94-Mentesha pllake universale

Mentesha universale femer mashkull. Kapja ne forme pllake minimumi me tre kapje fiksuese. Materiali te jetë çelik i trajtuar sipas standardeve teknike te miratuara.

95-Mesor dere skorevel D/AI

Materiali te jetë alumin i trajtuar sipas standardeve teknike te miratuara.

96-Ngjites professional per parket druri

Ngjitës për parkete druri me bazë uji. Të jetë ngjitës sintetik me tharje të shpejtë dhe të forcohet edhe në temperaturë afër ngrirjes. Të realizojë ngjitjen përfundimtare brenda 24 orëve nga përdorimi. Të ketë një nivel të lartë fleksibiliteti dhe ngjitshmëri dhe të jetë rezistent ndaj mykut dhe baktereve. Forca ngjitese të jetë jo më pak se 3N/mm^2 . Të ofrohet ne ambalazhim 5-10kg.

97-Panel Etalbond

Paneli Etalbond është një përbërje poliester e përforcuar me fibra qelqi e cila përdoret si material veshës dhe mbulues e veshur nga dy anë me shtresë alumini. Të ketë rezistencë ndaj agjentëve atmosferikë dhe stabiliteti kundrejt rrezeve UV të jetë i lartë. Trashësia e panelit 6mm. Trashësia e aluminit nga te dyja anët $0.2\text{-}0.3\text{mm}$. Gjatesia e panelit $6000\text{mm} \pm 100\text{mm}$. Gjerësia e panelit $4000\text{mm} \pm 100\text{mm}$. Densiteti i mbushjes së brendshme $\geq 900\text{ kg/m}^3$.

98-102 -Parket druri

Parket druri me trashësi 18-22 mm. Materiali: Dru ahu ose lisi. Densiteti jo më pak se 500kg/m^3 . Gjatësia dhe gjerësia sipas kërkesave të autoritetit kontraktor. Përdorimi: ambjent i brendshëm.

STANDARTET TEKNIKE QË DUHET TË PLOTËSOJË:

Standartet Teknike Shqiptare SSH EN 14342:2013 Dysheme druri dhe parket - Karakteristikat, vlerësimi i konformitetit dhe marketimi dhe SSH EN 13501-1:2018 Klasifikim zjarri i materialeve të ndërtimit dhe elementeve të ndërtimit - Pjesa 1: Klasifikimi që përdor të dhënrat e provave nga reagimi ndaj provave të zjarrit ose ekuivalentet e tyre.

103-107 -Parket laminat

Parket Laminat me trashësi 8-14 mm. Gjatësia dhe gjerësia sipas kërkesave të autoritetit kontraktor. Përdorimi: ambjent i brendshëm.

STANDARTET TEKNIKE QË DUHET TË PLOTËSOJË:

Standartet Teknike Shqiptare SSH EN 14041:2018 Mbulesa dyshemeje me shumë shtresa modulare, elastike, tekstile dhe laminate - Karakteristikat kryesore dhe SSH EN 13501-1:2018 Klasifikim zjarri i materialeve të ndërtimit dhe elementeve të ndërtimit - Pjesa 1: Klasifikimi që përdor të dhënrat e provave nga reagimi ndaj provave të zjarrit ose ekuivalentet e tyre.

107-109-Perçina

Materiali alumin-çelik për përdorim te per gjithshem per ambiente te brendshme dhe te jashtme. Diametri 4mm. Gjatësia 10-16mm sipas porosisë.

110-Panel Polikarbonat

Material polikarbonat që është i papërshkueshëm nga uji dhe i lehtë, ideal për përdorime të shumta në vendin e punës. Të jetë ideal për aplikime të tillë si krijimin e zonave me hije në vendet me sasi të mëdha të dritës. Ka veti izoluese. Spesori 4mm. Gjatësia e panelit $3000\text{mm} \pm 100\text{mm}$. Gjerësia e panelit $2000\text{mm} \pm 100\text{mm}$. Dendësia $\geq 1\text{g/cm}^3$. Rezistenca $\geq 50\text{ N/mm}^2$.

111-Pikaç kanati hapje dopio xham

Material alumini për kanata dopio xham.

112-Pikaç kanati hapje tek xham

Material alumini per kanata tek xham.

113-Plake fibër

Te kete një trashesi 0.5-0.8 mm, Gjatësia dhe gjërësia sipas kërkesave të autoritetit kontraktor. Rezistencë ndaj agjentëve kimikë.

114-Rrjete mbrojtëse nga insektet per dritare

Te jetë e përbërë nga material cilesor prej fibrash qelqi dhe rezistente ndaj agjenteve termikë.

115-Rrjete teli e thurur e plastifikuar

Rrjeta e telit duhet te jetë material çelik i veshur me plastikë cilesore, thurja duhet te jetë me kuadrat ku te jene te kapura me nyje perforcuese. Spesori i telit 2.5mm -3mm. Kuadratet e thurjes 40 x 40mm.

116-Rrjete teli e thurur, çelik i zinkuar

Rrjeta e telit duhet te jetë material çelik i galvanizuar. Spesori i telit: 1.5 mm deri 2mm. Kuadratet e thurjes 30 x 30mm. Spesori i telit: 2mm deri 4mm.

117-Rrjetë për kosh basketbolli

Të jetë e ndërtuar prej HDPE, polietilen ose najloni të gërshtuar. Të jetë e fortë dhe rezistente ndaj goditjeve dhe e përshtatshme për montim në kosh basketbolli standart me diametër 450mm. Përmasat e rrjetës sipas standardeve të FIBA (Federata Ndërkombëtare e Basketbolit).

118-Rrjetë për fushë volejbolli

Të jetë e ndërtuar prej HDPE, polietilen ose najloni të gërshtuar, rezistente ndaj goditjeve. Të jetë e fortë dhe rezistente ndaj goditjeve dhe e përshtatshme për montim në fusha volejbolli standart me përmasa 9x18m. Përmasat e rrjetës sipas standardeve të FIVB (Federata Ndërkombëtare e Volejbollit).

119-Rrjete najloni për hijëzim

Material najloni, rezistente ndaj goditjeve. Kjo lloj rrjete mund të përdoret për qellime te ndryshme, perreth shesheve te ndertimit ose ne ato vende ku kerkohet barriere vizuale, sidomos ne punime ne skeleri ku montimi i saj eshte mjaft i lehte dhe rezistent. Gjatësia 2-3m. Gjatësia 30-50m.

120-Rrula dopjo Plastik+Alumin

Per perdorim ne dyer dhe dritare

Materiali i kornizes: alumin

Materiali i rrulave : PVC

Numri i rrulave: 2

121-Rrula teke Plastik+Alumin

Per perdorim ne dyer dhe dritare

Materiali i kornizes: alumin

Materiali i rrulave : PVC Numri i rrulave: 1

122-Rrulat V me bullon, metalik

Përmasa : 70mm

Materiali : Metalik

123-Rrulat U me bullon, metalik

Materiali : Çelik per perdorim ne dyer dhe dritare.

124-Rula plastik shoqerues

Material plastik i pershatshem per perdom ne dyer dhe dritare

125-Shula dere

Materiali: çelik

Përmasat: 10-20 cm

Ngjyra: Gri

126- Shtresë hidroizoluese për parket

Shtresa te jete prej materiali polietilen dhe te jete posaçërisht per aplikim në sipërfaqet dhe shtresat që vishen me parket. Shtresa te beje te mundur ndalimin e qarkullimit te lageshtires nga një shtrese ne një tjeter. Trashesia: 2 -3mm. Gjerësia: 0.8 - 1m. Gjatësia 8-10m. Shtypja ≥ 80 kPa.

127-Shina rafte mobilje

Material çelik me hapesira te lejuara per te bere te mundur lethesisht montimin ne raftet ekzistuese.

128-Shirit izolues per dritaret e shines d/Al nga 6mm-8mm

Material:Fije prej PP me silikon

Gjerësia e poshtme: 8mm

Lartesia e grumbullit: 15mm

Trashesia e bazes: 0.6mm

129-Shkumë poliuretani

Perdoret per montimin e kornizave te dyerve dhe dritareve si dhe për plotësimin dhe mbushjen e vrimave, izolim te nxehësisë dhe zhurmës, te jete rezistente ndaj mykut, ujit dhe nxehësise, ngjitet ne material betoni, mermeri, guri, druri metali, dendesia te jete 10-15kg/m². Paketimi 700-100ml.

130-Shirit adeziv për vijëzim

Të jetë i ndertuar nga plastike rezistente dhe ngjitese adeziv te cilesise se larte per te rezistuar sa me shume ndaj qendrimeve te shumta dhe pastrimeve te dyshemese. Gjerësia 5-7cm. Gjatësia sipas kërkesave të autoritetit kontraktor.

131-Silikon i bardhë

Silikon i bardhe mbushës dhe ngjites me bazë akrilik per perdom te përgjithshëm. Përdorimi; dru, mure, shkalle, metal, pvc, dhe te jete rezistente ne temperatura -20°-+60° dhe rezistent ndaj ujit. Paketimi; 280 - 320ml.

132-Silikon transparent

Silikon transparent ngjites me bazë acetik per perdom te përgjithshëm. Përdorimi; dru, mure, shkalle, metal, pvc dhe te jete rezistent ne temperatura te ulta dhe të larta dhe rezistent ndaj ujit. Paketimi; 280 - 320ml.

133-Stuko druri

Stuko druri për përdorim në ambientet e jashtme dhe të brendshme. Të jetë ideale për të riparuar vrima, gërvishtje dhe defekte në dru. Kjo stuko druri të jetë e patkurrshme dhe të lehtë për t'u zmeriluar.

134-Tako 19mm

Takot mbrojtese me përmasë 19mm, te përbera nga një material plastik shume cilesor mund te përdoren për mbrojtjen e sipërfaqeve te ndryshme nga demtime gjate levizjeve te mobiljeve. Mund te aplikohet mjaft lehte mbi pjeset qe kane kontakt te drejtpërdrejte me dyshemene, pllakat, parket etj. Të prodhuara dhe dizenuar në format e përshtatëshme si dhe materiale rezistente. Materiali: Plastik.

135-Tako 22mm

Takot mbrojtese me përmasë 22mm, te përbera nga një material plastik shume cilesor mund te përdoren për mbrojtjen e sipërfaqeve te ndryshme nga demtime gjate levizjeve te mobiljeve. Mund te aplikohet mjaft lehte mbi pjeset qe kane kontakt te drejtpërdrejte me dyshemene, pllakat, parket etj. Të prodhuara dhe dizenuar në format e përshtatëshme si dhe materiale rezistente. Materiali: Plastik.

136-Tafe i mesem D/AI

Material PE. Madhesia: I mesem.

137-Tafe i vogel D/AI

Material PE. Madhesia: I vogel.

138-Tapa gome për D/AI

Tapa gome të përshtatshme për profilet D/AI.

139-Tapet bari artificial per kalceto

Tapeti me bar artificial i cili perfshin dhe materialet mbushes gomine te fushes. Materiali e pjeses se poshtme e barit te jete e perbere nga polietileni dhe polipropeni , duke patur rezistence te larte nga demtimit nga kushtet atmosferike, rrezet ultraviolete si dhe nga forca ngjeshese e ushtruar mbi tapet. Goma te jete prej materiali sintetik SBR duke patur rezistence te shkelqyeshme ndaj gerryerjes dhe temperaturave ekstreme

Gjerësia (cm): 2m-4m

Gjatësia: sipas porosisë

Gjatësia e fijes: 45-50mm

Shkalla e thurjes: 14/10cm

Ngjyra: Jeshile

Material: PP + Net

140-Tartan

Material dy-komponentësh i përbërë nga resinë akrilike komponenti i parë dhe një përzierje gome, sfungjeri dhe poliruetani komponenti i dytë. Mësimi i komponentëve të ralizohet me makineri përzierëse në enë të posaçme në një raport jo më pak se 5:1 dhe në një masë 1-2kg/m². Pas aplikimit në sipërfaqet e përcaktuara lihet minimalisht 24 orë në kushte normale të motit pa shkelur mbi të.

141-Tabelë basketbolli

Të përbehet nga një material i plastifikuar, i cili ka një trashësi prej 20-30 milimetash. Dimensionet standarde të një tabelle basketbolli: gjerësia - 180 cm, devijimi lejohet jo më shumë se 3 centimetra. Në lartësi - 105 cm me një devijim jo më shumë se 2 centimetra. Brinjët e saj anësore, si ajo e poshtme, janë të veshura me gominë që thithin goditjet për të shhangur aksidentet.

142-Thumba

Thumbat te jene te perbera prej materiali çelik me koke te sferike. Gjatësia 30mm. Diametri 1.4 -1.6mm.

143 - Upa plastike

Të jenë të përshtatshme për lloje dhe madhësi të ndryshme vidhash, bulonash apo produkte të tjera në fushën e ndërtimit që bëjnë të mundur lidhjen apo fiksimin e konstruksioneve të ndryshme. Në varësi të projekteve apo përdorimit të tyre si për shembull, në çati, mure të thata apo beton.

144-161 Vida Druri

Materiali çelik i zinkuar per perdorim te jashtem dhe te brendshem, permasat sipas preventivit.

162 -Vida vetfiletuese L=3cm

Materiali çelik i zinkuar per perdorim te jashtem dhe te brendshem, permasat sipas preventivit.

163 -Vida vetfiletuese L=7cm

Materiali çelik i zinkuar per perdorim te jashtem dhe te brendshem, permasat sipas preventivit.

164 - Xham dekorativ (akulli) 4mm

Xhami dekorativ (akulli) është një lloj xhami dekorativ i cili karakterizohet nga tekstura ose modele të ngulitura në njérën ose të dy anët e një xhami. Kjo e bën atë të tejdukshëm dhe të aftë për të shpërndarë dritën por eviton tejdukshmérinë. I njojur gjithashtu si xhami me teksturë, veçoritë e tij e bëjnë atë ideal për të rritur têrheqjen estetike dhe privatësinë e një shtëpie. Trashesia e xhamit te jetë 4 mm. Gjatesia deri ne 320cm ± 10cm. Gjerësia deri ne 210cm ± 10cm.

STANDARTET TEKNIKE QË DUHET TË PLOTËSOJË:

Standartin Teknik Shqiptar SSH EN 572-9:2004 Xhami në ndërtim - Produkte prej xhami silikat kalciumi e natriumi - Pjesa 9: Vlerësimi i konformitetit/Standardi i produktit ose ekuivalentin e tij.

165-Xham i armuar 6mm

Xhami i armuar është një lloj xhami sigurie që ka një rrjetë teli të ngulitur në të. Përdoret në përdorime të jashtme si dritaret dhe dyert, ose hapësirat e brendshme si ndarëse, ndarëse dhe dërrasa të dritareve. Xhami i armuar është i vlerësuar mirë për t'i bërë ballë nxehësisë dhe rrjedhës së zorrës dhe përdoret për aftësitë e tij rezistente ndaj goditjeve dhe zjarrit. Trashesia e xhamit te jetë 6 mm. Gjatesia deri ne 320cm ± 10cm. Gjerësia deri ne 210cm ± 10cm.

STANDARTET TEKNIKE QË DUHET TË PLOTËSOJË:

Standartin Teknik Shqiptar SSH EN 572-9:2004 Xhami në ndërtim - Produkte prej xhami silikat kalciumi e natriumi - Pjesa 9: Vlerësimi i konformitetit/Standardi i produktit ose ekuivalentin e tij.

166-Xham transparent 4mm

Xhami transparent është xham që përdoret si material ndërtimi. Më së shumti përdoret si material transparent në dritaret dhe vetratat e ndërtësave, duke përfshirë dritaret në muret e jashtme. Xhami shërben dhe për ndarjen e brendshme të arkitekturës. Kur përdoret në ndërtesa, shpesh xhami përdoret me një lloj sigurie, që synon veshjen e tij nga tehet dhe cepat. Trashesia e xhamit te jetë 4 mm. Gjatesia deri ne 320cm ± 10cm. Gjerësia deri ne 210cm ± 10cm.

STANDARTET TEKNIKE QË DUHET TË PLOTËSOJË:

Standartin Teknik Shqiptar SSH EN 572-9:2004 Xhami në ndërtim - Produkte prej xhami silikat kalciumi e natriumi - Pjesa 9: Vlerësimi i konformitetit/Standardi i produktit ose ekuivalentin e tij.

167-Xham dopio

Dritaret me dy xama, të njohura gjithashtu si dritare dopio xham ose dritare me xham të dyfishtë, kanë dy fletë xhami. Xham i dyfishtë përbëhet nga dy panele qelqi të cilat janë bashkuar zakonisht përmes një ndarësi alumini ose një ndarësi termik (**profil poliamidi**) të izoluar përreth me një ngjitës të veçantë. Hapësira ndërmjet dy xhamave vepron si një pengesë zëri dhe përmirëson efikasitetin e energjisë. Është i përshtatshëm në ditaret dhe vetrat duralumini apo plastike. Përmasat: do të porositen sipas përmasave të kërkua nga autoriteti kontraktor. Trashesia e xhamit te jetë 2x4 mm.

STANDARTET TEKNIKE QË DUHET TË PLOTËSOJË:

Standartin Teknik Shqiptar SSH EN 572-9:2004 Xhami në ndërtim - Produkte prej xhami silikat kalciumi e natriumi - Pjesa 9: Vlerësimi i konformitetit/Standardi i produktit ose ekuivalentin e tij.