

T4. Aïllament a base de planxa de poliestirè expandit estabilitzat, de 5cm d'espessor i dimensions 1x0.5m, adherit al parament vertical i fixat amb fixació tipus espiga de polipropilè amb clau expansionant.

T5. Aïllament a base de planxa de poliestirè expandit estabilitzat, de 3cm d'espessor i dimensions 1x0.5m, adherit al parament vertical i fixat amb fixació tipus espiga de polipropilè amb clau expansionant.

T6. Capa de morter adhesiu de gruix 3mm, per fixació de malla.

T7. Malla de fibra de vidre combinada amb tractament superficial antialcalí #7 mm (reforç per fissures).

T8. Capa de morter de regularització prèvia a l'aplicació del revestiment, gruix 7mm. Amb goteró.

T9. Perfil d'inici de tirada en la col·locació de l'aïllament (sòcol), de secció U d'alumini, amb fixació mecànica a parament vertical.

T10. Perfil de cantonada en la col·locació de l'aïllament, d'alumini plegat reforçat amb malla de fibra de vidre alcaliresistent, amb fixació mecànica a parament vertical.

T11. Estructura d'acer galvanitzat a base de muntant 48/35 i canals de 48/30 segons UNE-EN 14195. Fixació composta per cargols auto perforants i tacs.

T12. Placa de guix laminat H (ànima de guix hidròfug) de 15mm de gruix i vora afinada .

T13. Aïllament a base de panell semi rígid tipus llana de roca, de 4cm de gruix, col·locat per gravetat entre plaques.

T14. Panell Composite tipus Alucobond amb capes exteriors d'alumini anoditzat d'acabat lacat i capa interior de baquelita.

P_ PARAPETS

Elements verticals no estructurals de fàbrica, en funció de barana o mur de terrat.

Barana de bloc de formigó armat de gruix 22cm.

Mur de ceràmica d'aparell flamenc i gruix 30cm a terrat (intercalant dues peces pel llarg i una de punta)

Jardinera de doble mur de fàbrica de bloc de formigó armat 22 cm de gruix o d'un mur de bloc i un de ceràmica de maó perforat de 15cm de gruix; espai entre murs pel reomplert de terres de la jardinera i murs ceràmics de trava per estabilitzar empentes.

P1. Bloc de morter de ciment de 40x20x20cm llis, gris, amb components hidrofugants, categoria I, col·locat amb morter mixt 1:05:4 de ciment pòrtland inclou peces especials.

P2. Bloc de morter de ciment de 40x20x15cm llis, gris, amb components hidrofugants, categoria I, col·locat amb morter mixt 1:05:4 de ciment pòrtland inclou peces especials.

P3. Armadura d'acer en barres corrugades, B500S i Ø 8mm, elaborat a taller i col·locat en obra.

P4. Formigó HA/30/B/20/IIb fabricat a central i abocat amb bomba.

P5. Maó perforat ceràmic de dimensions 29x15x10cm en aparell holandès, aferrats amb morter M5 i junta de 1cm. Inclou llandes ceràmiques prefabricades, massissades a obra, per obertures al parament.

P6. Maó perforat ceràmic de dimensions 29x15x10cm a trencajunts, aferrats amb morter M5 i junta de 1cm.

P7. Supermaó ceràmic de dimensions 50x20x7 cm, aferrats amb morter M5 i junta de 1cm, com a trava de la jardinera.

P8. Formigó alleugerit HC 300 a base de ciment pòrtland CEM II/B-L32.5, per formació de pendents del 2%.

P9. Junta perimetral EPS Sundolitt, gruix 3cm.

P10. Mitja canya realitzada in situ amb morter M5.

P11. Làmina impermeable de betum polimèric i acabat mineral, 2.5mm d'espessor. Aplicació adherida amb bufador i doblat a mitja canya, solapaments de 8-20 mm.

P12. Feltre geotèxtil antiarrels com a capa filtrant, espessor 1mm.

P13. Terres de base i substrat per plantació (mescla de sòl mineral i orgànic)

P14. Vegetació a escollir, respectant altura final inferior a 0.5m.

P15. Tub drenant microperforat de pvc, de Ø 7cm, aferrat amb tocs alternats de morter M5, d'evacuació exterior a solera flotant .

P16. Tub drenant microperforat de pvc, de Ø 7cm, aferrat amb tocs alternats de morter M5, d'evacuació exterior a capa de graves sobreposades en terreny natural.

P17. Reomplert de grava, tamany d'àrid entre 30 i 50mm; gruix 10cm

C_COBERTES

Coberta plana invertida transitable (2%) i capa de protecció a base de paviment flotant amb junta oberta sobre plots de pvc.

Coberta plana convencional, no transitable (2%) i capa de protecció a base de graves.

Coberta inclinada de panell sandwich (6%) d'acabat exterior llis metàl·lic.

C1. Formigó alleugerit HC 300 a base de ciment pòrtland CEM II/B-L32.5, per formació de pendents del 2%.

C2. Junta perimetral EPS Sundolitt, gruix 3cm.

C4. Mitja canya realitzada in situ amb morter M5.

C5. Làmina impermeable flexible composta per doble fulla de poliolefina, termoplàstica amb acetat de vinil etilè, amb ambdues cares revestides de fibres de polièster no teixides, espessor 0.8mm. Doblat a mitja canya i adherida amb adhesiu de ciment millorat C2E.

C6. Làmina geotextil no teixida, composta per fibres de polièster.

C7. Aïllament a base de planxa de poliestirè extrudit estabilitzat, de 5cm d'espessor i dimensions 1x0.5m, col·locat per gravetat.

C8. Morter de ciment CEM II tipus M5, confeccionat en obra, com a capa de repartiment de càrregues.

C9. Armadura en malla electrosoldada ME 20x20 Ø 6 mm, d'acer corrugat B500T,per capa de compressió

C10. Formigó HA/30/B/20/IIb fabricat a central i abocat amb bomba.

C11. Suport regulable de pvc, per col·locació per rajoles, 70/120mm, fixat amb tocs de morter M5 per anivellament. Preveu plots de cantonada

C12. Rajola de ciment de 40x40cm i 2.5 cm d'espessor, amb junta oberta.

C13. Capa de protecció de 10 cm d'espessor, de còdol de cantell rodat de 16 a 32 de diàmetre.

C14. Maó perforat ceràmic de dimensions 29x15x10cm en aparell holandès, aferrats amb morter M5 i junta de 1cm, per muret perimetral de coberta (revestit segons tractament de tancament exterior: T4-T7)

C15. Panell sandwich prefabricat, format per xapa d'acer galvanitzat amb acabat lacat i grecat llis, amb nucli material aïllant a base de poliuretà i acabat interior de xapa d'acer galvanitzat llisa. Espessor de 5cm. Suportat sobre travessers tubulars metàl·lics de secció rectangular.

C17. Canal d'acer, conformada en fred, d'acabat galvanitza i plegada. Fixada mecànicament sobre travesser tubular metàl·lic de secció rectangular.

CI_ COMPARTIMENTACIÓ INTERIOR

Compartimentació interior a base d'entramat autoportant a dues cares, de plaques de guix laminat, fixats sobre subestructura metàl·lica, ancorada sobre paviment interior. Gruix 78mm.

Fals sostre continu llis suspès amb estructura metàl·lica format per placa de guix laminat (diferents alçades lliures segons plànol constructiu d'acabats)

CI1. Estructura d'acer galvanitzat a base de muntant 48/35 i canals de 48/30 segons UNE-EN 14195. Fixació composta per cargols auto perforants i tacs.

CI2. Placa de guix laminat A de 15mm de gruix i vora afinada.

CI3. Pasta i cinta de junts de 50 mm d'amplada.

CI4. Estructura metàl·lica oculta en perfils d'acer galvanitzat secció omega suspesa i fixada mecànicament amb fixació composta de tacs i cargols autoroscants d'acer galvanitzat. Conté connexions superiors, barilles i mestres.

CI5. Placa de guix laminat A de 12.5mm de gruix i vora afinada.

CI6. Aïllament a base de panell semi rígid tipus llana de roca, de 4cm de gruix, col·locat per gravetat sobre plaques.

CI7. Trasdossat de forjat, amb placa de guix laminat sobre estructura d'acer galvanitzat sense càmera i aïllament tipus llana de roca, per solucionar punts singulars.

TR_ TRASDOSSAT DE PARET DE TANCAMENT

Sistema de trasdossat sobre paret de tancament en plaques de guix laminat, format per estructura simple a una cara, i gruix total 63mm

TR1. Estructura d'acer galvanitzat a base de muntant 48/35 i canals de 48/30 segons UNE-EN 14195. Fixació composta per cargols auto perforants i tacs.

TR2. Placa de guix laminat A de 15mm de gruix i vora afinada.

TR3. Placa de guix laminat H (ànima de guix hidròfug) de 15mm de gruix i vora afinada

TR4. Pasta i cinta de junts de 50 mm d'amplada.

ES_ ESCALA

Escala de formigó armat in situ. Gruix llosa i replà d'escala de 20cm. Formació de graons de formigó armat i formigonat conjunt.

Tram superior d'escala a base de formació de graons ceràmica, sobre forjat pla (anivellament amb paviment flotant exterior).

ES1. Formigó HA/30/B/20/IIb fabricat a central i abocat amb bomba.

ES2. Armadura d'acer en barres corrugades, B500S i Ø 8mm, elaborat a taller i col·locat en obra.

ES3. Maó perforat ceràmic de dimensions 29x15x10cm en aparell holandès, aferrats amb morter M5 i junta de 1cm. (col·locació alternada de peces de través per suport de petja).

ES4. Maó perforat ceràmic de dimensions 29x15x10cm a trencajunts, aferrats amb morter M5 i junta de 1cm.

ES5. Supermaó ceràmic de dimensions 50x20x7 cm, aferrats amb morter M5 i junta de 1cm

A_ ACABATS

AI: acabats interiors

AE: acabats exteriors

AI1. Revestiment de guix B1, acabat lliscat amb guix C6 segons la norma UNE-EN 13279-1

AI2. Revestiment de pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica de color blanc amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat.

AI3. Panell Composite tipus Alucobond amb capes exteriors d'alumini anoditzat d'acabat lacat i capa interior de baquelita. Fixació adhesiva.

AI4: Enrajolat de parament vertical interior (guix laminat) amb rajola de ceràmica esmaltada brillant de 30x60 cm i 8mm de gruix, col·locades amb adhesiu C1 E i rejuntat amb beurada CG2.

AI5: Capa d'anivellament amb morter de ciment, gruix 2cm

AI6: Pedra natural calcària nacional tipus pedra de Sant Vicenç de 80x27x2.5 cm amb cara d'acabat polida rejuntat amb beurada CG2, aferrada amb capa de morter mixt 1:2:10 sobre suport estructural (escala).

AI7: Rajola de gres porcellànic premsat i polit de forma rectangular de 60x60 cm i gruix 0.8 cm per paviment interior, col·locada amb adhesiu C1 E i rejuntat amb beurada CG2.

AI8: Sòcol de gres porcellànic premsat per paviment interior, de secció 7 x 1,5 cm col·locada amb adhesiu C1 E i rejuntat amb beurada CG2.

AI9: Junta perimetral EPS Sundolitt, gruix 3cm .

AE1: Revestiment de pintat de parament vertical de guix, amb pintura plàstica de color blanc amb acabat llis, amb una capa segelladora i dues d'acabat, en base de làtex.

AE2: Revestiment de pintat de parament exterior amb pintura al dissolvent de resines de pliulite, amb capa una capa d'imprimació fixadora i dues capes d'acabat llis.

AE3: Rajola de ciment de 40x40cm i 2.5 cm d'espessor, amb junta oberta.

AE4: Pedra natural calcària nacional tipus pedra de Sant Vicenç de 80x27x4cm amb cara d'acabat buixardada amb junta oberta reomplerta amb terra i aresta viva a les quatre vores. Col·locada amb junta seguida sobre una capa de morter mixt 1:2:10 sobre la solera.

AE5: Pedra natural calcària nacional tipus pedra de Sant Vicenç de 80x27x4cm amb cara d'acabat buixardada rejuntades amb beurada CG2.

AE6. Panell Composite tipus Alucobond amb capes exteriors d'alumini anoditzat d'acabat lacat i capa interior de baquelita. Fixació mecànica.

R_REMATS

R1. Ampit metàl·lic de planxa d'alumini anoditzat col·locada fixada mecànicament a mur ceràmic i encaix per geometria amb la planxa d'acabat. Pendent del 10%.

R2. Remat de muret perimetral metàl·lic de planxa d'alumini anoditzat col·locada fixada mecànicament a mur ceràmic i encaix per geometria amb la planxa d'acabat. Pendent del 10%.

R3. Ampit de pedra natural calcària nacional tipus pedra de Sant Vicenç, 2.5 cm de gruix, amb acabat abuixardat i fixació amb morter mix 1:2:10 elaborat a l'obra. Inclou goteró i pendent del 10%.

R4. Peça amb funció d'embellidor d'alumini plegat amb acabat lacat fixat mecànicament al suport.

R5. Barana de terrassa exterior de perfils tubulars de secció quadrada d'acer inoxidable de 2x2 cm, fixat mecànicament sobre muret perimetral de coberta plana de llosa.

R6. Barana interior d'envà autoportant de plaques de cartró guix i acabat superior de passamà de fusta.

R7. Peça de pedra natural calcària nacional tipus pedra de Sant Vicenç amb acabat abuixardat, de 4cm de gruix, recolzat per gravetat i reforçat amb tocs de morter, sobre prismes de pedra de 8x8 cm.

O_ OBERTURES

Finestra d'alumini lacat amb trencament de pont tèrmic. Obertura practicable. Buit d'obra variable segons projecte.

O1. Premarc de base, d'acer galvanitzat i secció tubular.

O2. Marc i fulla batent d'alumini acabat lacat. Inclou tapetes d'alumini d'acabat lacat.

O3. Vidre aïllant de dues llunes, amb acabat de lluna incolora de 6mm d'espessor cada una i càmera d'aire de 8mm. Goma de neoprè entre vidre i perfil com a protecció del cantell del vidre.

X_ XEMENEIA

X1. Maó perforat ceràmic de dimensions 29x15x10cm en aparell holandès, aferrats amb morter M5 i junta de 1cm, per formació de pas de tubs.