



OBRA: DATA CENTER
INSTITUTO: CIUDAD UNIVERSITARIA
EXPEDIENTE N° REC-1131712-22

CIRCULAR CON CONSULTA N°2

1-CONSULTA

ITEM 4.01 - TABIQUE PLACA ROCA YESO (Superficie: 200,10 m2)

Consulta: NO LLEVA NINGÚN TIPO DE AISLACIÓN ENTRE AMBAS PLACAS?

1-RESPUESTA

No lleva ninguna aislación entre ambas placas. Atender que el doble emplacado se realiza sobre las caras interiores de la estructura metálica.

Información del pliego:

... Sobre las caras interior de esta estructura se colocará DOBLE PLACA DE YESO DEL TIPO RESISTENCIA AL FUEGO DE 15MM DE ESPESOR, fijándolas mediante tornillos autorroscantes de acero tipo T3 o T4 punta aguja, con cabeza trompeta y ranura en cruz.

Las placas se podrán colocar de manera vertical u horizontal, en el último caso se comenzará a emplacar desde el borde superior de la pared. Se deberá dejar una separación de 10mm a 15mm entre las placas y el piso, para evitar el ascenso de humedad por capilaridad.

Las juntas entre placas deberán estar conformadas por dos bordes del mismo tipo (recto o rebajado).

Deberán quedar trabadas cada una de ellas en cada "capa de placas". Las juntas verticales deberán coincidir con la línea de eje de los perfiles Montante sin excepción....

2-CONSULTA

ITEM 5.02 - AISLACIÓN CON POLIURETANO (Superficie: 228,69 m2)

Consulta: NO ESPECIFICA DENSIDAD NI ESPESOR DE DICHO TRATAMIENTO – PODRÁN INDICARLO?

2-RESPUESTA

Sobre la cara interna de la estructura y cerramiento de hormigon, se aplicará espuma de poliuretano proyectado de 10cm de espesor mínimo. La espuma de poliuretano expandido deberá ser aplicada por spray "in situ".

El producto deberá garantizar una conductividad térmica no menor a 0.028w/mk. (valor de cálculo envejecido a 25 años). Para conformar la espuma de poliuretano, deberá contar con dos productos químicos: un disocianato y una resina, que se impulsarán mediante equipos proporcionadores y pistolas dosificadoras. La máquina deberá dosificar los componentes (resina y disocianato), en proporciones iguales,



mezclando ambos a presiones entre 1200 y 2000 psi, proporcionando una temperatura de los precalentadores y de las mangueras, en función de las condiciones ambientales para conseguir un mezclado óptimo. Una vez alcanzado el espesor mínimo, se deberá dejar secar al menos 24hs., para que el material alcance mayor rigidez. La aplicación del poliuretano deberá ser aprobado por la Inspección de Obra.

3-CONSULTA

ITEM 6.02 - PINTURA ASFÁLTICA + MEMBRANA (Superficie: 313,50 + 50,00 m2 CANALÓN)

Consulta: SE REQUIERE MEMBRANA GEOTEXTIL CON TERMINACIÓN SUPERFICIAL ACRÍLICA? SE COLOCARÍAN DOS CAPAS CRUZADAS?

3-RESPUESTA

Se requiere Membrana Geotextil transitable con terminación superficial acrílica. Las dos capas deben colocarse cruzadas.

4-CONSULTA

ITEM 11.02 - PISO TÉCNICO SOBREELEVADO INTERIOR SALA DE RACK (Superficie: 164,25 m2)

Consulta: TRAS LO CONSULTADO CON EL PROVEEDOR, EL MISMO NOS INDICA QUE NO HAY DESCRIPCIÓN CLARA Y ESPECÍFICA DEL PRODUCTO - YA QUE MEZCLARON DISTINTAS TIPOLOGÍAS. EN DEFINITIVA SE REQUIERE CONOCER SI DICHAS BALDOSAS SON:

- a) CHAPA REVESTIDA (Lista para el tránsito inmediato)
- b) MADERA REVESTIDA (Lista para el tránsito inmediato)
- c) CHAPA SIN REVESTIR CON EL AGREGADO DE BALDOSAS VINÍLICAS

4-RESPUESTA

Las baldosas son de chapa revestida lista para el tránsito.

5-CONSULTA

ITEM 17.02 - INSTALACIÓN DESAGÜES CLOACALES S/ PLANOS Y ESPEC. (Gl. 1,00)

Consulta: NO HAY NADA INDICADO EN LOS PLANOS NI TAMPOCO EN EL P.E.T.P.

5-RESPUESTA

NO SE DEBE COTIZAR