

'REGISTERED WINDSTORM AND STRUCTURAL ENGINEERS SERVING THE GULF COAST'

Febrero 22, 2013

De instalación de los productos naturales de estuco sobre listones de metal

A excepción de plafones, estuco se aplica generalmente en una combinación de barrera contra la humedad y malla de alambre normalmente se aplica sobre un soporte sólido hecho de revestimiento de madera unido a los montantes de madera. En algunos casos, es decir, de bajo presupuesto de la construcción, el estuco se aplica sobre una estructura de armazón de madera, sin un sólido respaldo. Esto no es recomendable, y no es aceptable en zonas de vientos fuertes.

Aunque la mayoría de los clavos deben penetrar los clavos detrás de la envoltura, la importancia de los clavos penetran en un semental está directamente relacionada con el grosor y la fuerza del apoyo envuelta. Cuanto más fuerte sea la envoltura, menos importante que todas las uñas afectadas tacos. Por el contrario, los más débiles, la envoltura más imperativo que es dar en los montantes.

Requisitos de instalación de accesorios y de

Accesorios deberán ser fabricados de zinc galvanizado (recubierto) de acero o de aleaciones de zinc (zinc puro al 99%). Véase el cuadro 1 para un mínimo de espesor permitido.

TABLE 1 Minimum Thickness of Accessories

Accessory	Base Material, in. (mm)		
	Steel	Zinc Alloy	P.V.C.
Corner Beads	0.0172 (0.44)	0.0207 (0.53)	0.035 (0.89)
Casing Beads	0.0172 (0.44)	0.0207 (0.53)	0.035 (0.89)
Weep Screeds	0.0172 (0.44)	0.0207 (0.53)	0.050 (1.27)
Control Joints	0.0172 (0.44)	0.018 (0.46)	0.050 (1.27)

al debe tener un revestimiento de protección conforme a A055/A055M-000, o tener una capa protectora con una resistencia a la corrosión equivalente para aplicaciones externas.

Sizes, in. (mm)	Weight, lb/1000 ft (kg/m)	Flange Width, in. (mm)
¾ (19)	277 (0.412)	½ (13)
1½ (38)	414 (0.616)	½ (13)
2 (51)	506 (0.753)	½ (13)
2½ (64)	597 (0.888)	½ (13)

NOTE 3—Channels used in areas subject to corrosive action of salt air shall be hot-dipped galvanized, G60 coating.

Accesorios utilizados para terminar el cemento Portland base de estuco en la parte inferior de las paredes exteriores tendrán un terreno en pendiente, sólido, o perforados, o chapa de brida para facilitar la eliminación de la humedad de la cavidad de la pared y una brida de fijación vertical de no menos de 3 ½ pulgadas . largo.

CHANDRA FRANKLIN WOMACK, P.E.
(409) 935-5200
(409) 935-5209 FAX

ROBERT J. DINJAR, E.I. T.
WWW.ARANFRANKLIN.COM

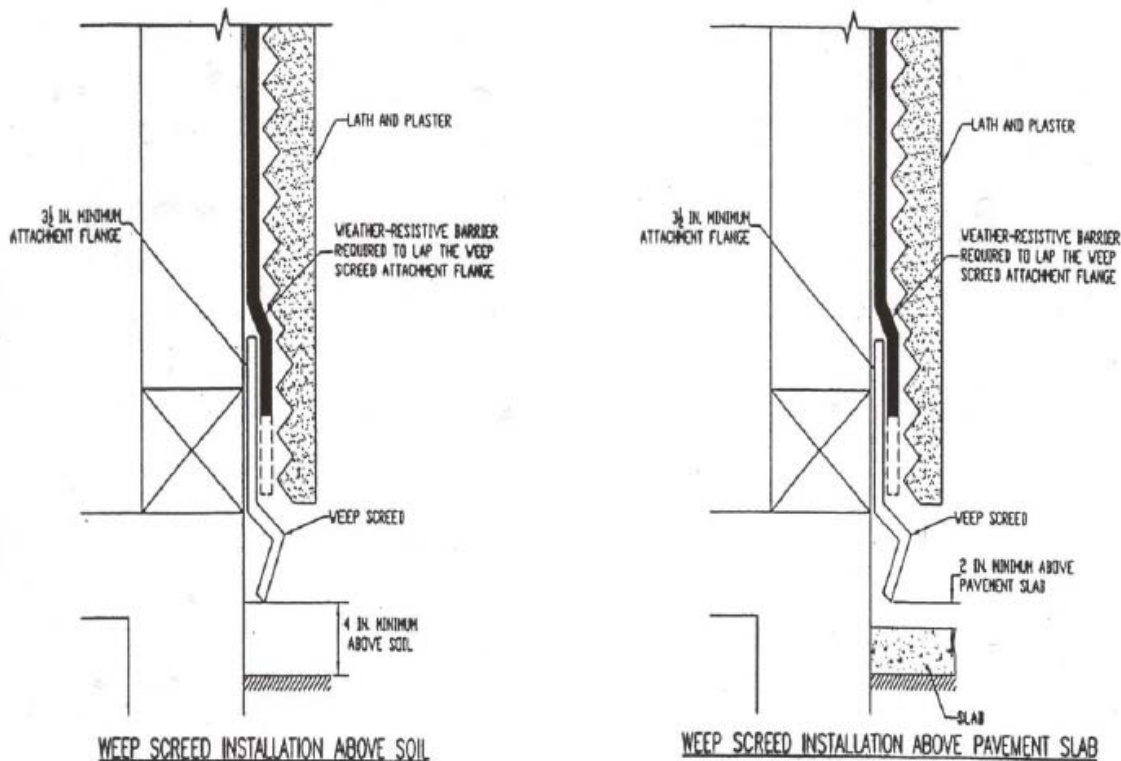
'REGISTERED WINDSTORM AND STRUCTURAL ENGINEERS SERVING THE GULF COAST'

Todos los accesorios deberán tener pestañas perforadas o ampliadas o clips de forma completa para permitir empotrar en la escayola, de proporcionar medios para la alineación exacta, y para garantizar el accesorio de fijación a la superficie subyacente. Accesorios deberán ser diseñados para recibir una aplicación del espesor especificado de yeso .

Grano estuco incluye componentes tales como dejar de estuco, intermitente, perla de expansión, y grano de la esquina. Se utilizan para definir el perímetro y perfil, así como para aumentar la integridad estructural de la membrana de estuco. Cuentas de estuco se forman normalmente de 0,45 mm (~ 1 / 64 de pulgada) de espesor de acero galvanizado con pestañas perforado o expandido. Todos los estucos de cuentas deben ser resistentes a la corrosión.

Guía para llorar Fundación será instalada en la parte inferior de todo el acero o madera enmarcado las paredes exteriores para recibir listones y yeso. Coloque el borde inferior de la chapa llorar fundación no menos de 1 pulgada. debajo de la articulación formada por la base y marco. La nariz de la regla se colocarán no menos de 4 cm por encima de la tierra cruda o 2 cm por encima de las superficies pavimentadas. El tiempo de resistencia de barrera y listones cubrirá totalmente la brida de fijación vertical y poner fin a en el borde superior de la nariz o de la brida del suelo. Ver Diagrama 1.

Diagrama 1



Instalación de barrera de humedad

CHANDRA FRANKLIN WOMACK, P.E.
(409) 935-5200
(409) 935-5209 FAX

ROBERT J. DINJAR, E.I. T.
WWW.ARANFRANKLIN.COM

'REGISTERED WINDSTORM AND STRUCTURAL ENGINEERS SERVING THE GULF COAST'

Una barrera de humedad se requiere en la parte superior de la humedad sustratos sensibles, tales como madera, yeso, etc Dos capas de grado D, asfalto saturado, la creación de papel, no menos £ 14 por cada cien pies cuadrados, o material equivalente sería una barrera contra la humedad aceptable. estuco envolturas y otros productos equivalentes puede ser instalado bajo listón, pero una barrera de humedad por separado se debe aplicar a revestimiento de madera.

A excepción de plafones, barrera contra la humedad de la madera debe cubrir toda la superficie cubierta de apoyo. Barrera de humedad sobre las paredes forradas no debe tener agujeros, debe ser repelente al agua. La instalación de la barrera contra la humedad por lo general comienza después de la instalación de estuco, antes de la instalación del control conjunto, y simultáneamente con la instalación de parpadear.

Nota: Un conjunto de control es un pre-formados ruptura en la membrana de estuco, utilizados tanto para fines estructurales y estéticos. Desde la barrera contra la humedad se instala en primer lugar, completamente sellado de la cubierta, la ubicación correcta de la cuenta de expansión deben ser previamente marcados antes de la instalación de barrera de humedad.

La barrera de humedad se instala por rodar horizontalmente contra la superficie cubierta de cierre y con clavos o grapas. La barrera de humedad debe sentarse plana contra la envoltura, con arrugas mínimo.

Todas las uniones de diferentes piezas de barrera contra la humedad deben solaparse un mínimo de 6 pulgadas, y todas las piezas inferiores se deben solapar por el aumento de piezas, formando un efecto de guijarros. Instalación de la barrera contra la humedad de abajo hacia arriba facilita la acumulación de una pieza menor por un mayor pieza.

Donde el listón con el apoyo se utiliza, las articulaciones de vuelta vertical y horizontal debe ser el apoyo en el respaldo y el metal sobre metal. En las paredes, el papel de soporte se ha rodado para que el agua fluya hacia el exterior. Papel de soporte no deben ser colocados entre la base de yeso (listones) y las bridas de accesorios. Listones de metal a metal en contacto con brida deberían estar obligados a garantizar que las bridas se traban mecánicamente juntos.

Estructurales de instalación de accesorios

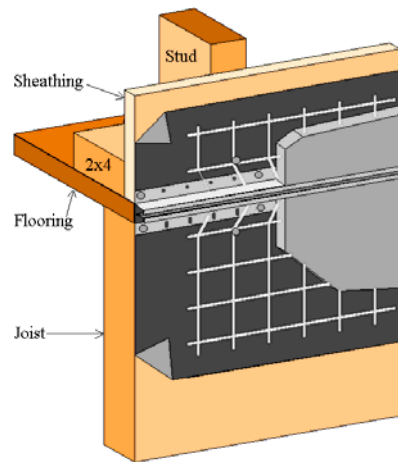
Accesorios metálicos - Cuentas de la carcasa o se detiene o Motivación Llor, Pavimentos, Rincón de sida, y juntas de control o de expansión de las articulaciones sin una longitud superior a 18 pies en cualquier dirección, el panel no debe exceder de 144 metros cuadrados para aplicaciones verticales o 100 pies pies de las secciones horizontales, curvas, o angulares, de longitud no-a-anchura debe exceder de 2 ½ a 1 en cualquier grupo determinado, ventanas y esquinas de la puerta y por los detalles arquitectónicos.

La articulación de control, deben aplicarse después y sobre la parte superior de la barrera de humedad. Cuando se instala horizontalmente con finalidad estructural, el cordón de la expansión se debe colocar, como se muestra en el diagrama 16. La brida superior tiene agujeros redondos y la brida de fondo tiene agujeros rectangulares. Los orificios oblongos permitir el reborde inferior a moverse de acuerdo con el estrés fuerzas que actúan sobre la membrana de estuco

El control conjunto aplicado por la estética se puede instalar en cualquier lugar, sin embargo todas las aplicaciones estructurales requieren las bridas de la expansión de cuentas para abarcar el conjunto estructural.

Instalación de un control conjunto sobre las vigas del piso

'REGISTERED WINDSTORM AND STRUCTURAL ENGINEERS SERVING THE GULF COAST'



16 Diagrama de la sección de pared recorte que muestra la posición correcta para instalar el cordón de expansión.

La brida superior se aplica a los 2x4 horizontal de la pared, se encuentra justo encima del piso. La brida de fondo se aplica a la viga. El saliente superior se deben clavar de color cada 15 cm (6 pulgadas), mientras que el ala inferior se deben clavar no lavar cada 60 cm (2 pies). Esta aplicación permite el reborde inferior a montar en la viga.

Rincón de cuentas será instalado para proteger a todos los rincones exteriores y establecer motivos. El primer paso de su instalación es medir y cortar el cordón de la esquina a la longitud. La esquina de cuentas, aunque no forzada para adaptarse, deben toda la longitud del vano de la esquina proyectado aproximadamente $\frac{1}{4}$ de pulgada menos. Esta brecha, lo suficientemente pequeño para pasar desapercibidos por un aplicador de mortero de estuco, es un seguro en caso de que la estructura se instala antes de la aplicación de mortero.

Refuerzo de esquina exterior se instalará para reforzar todas las esquinas exteriores cuando un grano de la esquina no se usa. Un refuerzo de esquina exterior hecha de listones ampliado, soldada de alambre o malla de alambre tejido doblada a 90° deben utilizarse para reforzar estuco de cemento Portland en exteriores esquinas. Este accesorio debe estar plenamente integrado en el estuco.

Cuando no refuerzo esquina externa o grano de la esquina se utiliza, el apoyo adicional para el mortero se puede lograr con un doble ajuste de la esquina con dos piezas separadas superposición de listones de alambre. Códigos de construcción locales requiere que todas las esquinas se proyecta 'doble envoltura' con dos piezas de listones de alambre. listón se llevó a cabo y pelo alrededor de las esquinas no menos de un apoyo en la construcción del marco. listón no debe ser continua a través de las juntas de control sino que debe ser detenido y atado a cada lado.

La instalación de alambre de listón de

Listones de metal se aplica sobre la barrera de humedad y cubierta y adjunto con sujetadores que penetran los miembros estructurales no menos de $\frac{3}{4}$ pulg Cuando barrera contra la humedad (papel de soporte) se ha dañado durante la instalación de los archivos adjuntos, debe ser reparado con el mismo material antes de proceder con la instalación de enrasado o listón.

'REGISTERED WINDSTORM AND STRUCTURAL ENGINEERS SERVING THE GULF COAST'

Metal enrasado y tornería deben erigirse de modo que el acabado de las superficies son fieles a la línea (la tolerancia permitida de ¼ pulg / 10 pies), nivel, plomada, cuadrado, o curvas según sea necesario para recibir el espesor de yeso especificado.

Todos los sujetadores deben ser resistentes a la corrosión y no podrá ser inferior a 3 / 4 pulgadas de largo, con cabezas de no menos de 3 / 8 pulgadas de ancho.

Mallas romboidales malla de metal expandido, costilla plana malla de metal expandido, y malla de alambre debe atribuirse a los miembros estructurales de madera horizontales con 1 ½ pulg clavos al ras con el listón y adjunta a los miembros estructurales verticales de madera con clavos 6d común, o 1 pulgada de techado clavos de una penetración de no menos de ¾ pulg

Los tornillos se utilizan normalmente para los componentes de seguridad a los montantes de metal. Tornillos utilizados para la conexión a los miembros de marcos metálicos deben ser autorroscantes y auto-perforación. Tornillos para fijar listones deben ser fabricados de acuerdo con cualquier especificación C 954 o C 1002 y tiene 7 / 16 pulgadas de diámetro de obleas Pan cabeza y un .120 in Tornillos (3mm) diámetro del vástago. Utilizado para la conexión a la estructura de madera deben estar afilados punto.

Las uñas son utilizados para la instalación de casi todos los demás. Clavos para fijar listones a los soportes de madera debe ser .1205-in. Calibre 11 (3.06mm) de diámetro, 7 / 16 "cabeza de púas, clavos galvanizados o clavos galvanizados común. Clavos para fijar las bases de yeso de metal para sustratos sólidos no podrá ser inferior a ¾ pulgadas de largo.

Las grapas se pueden utilizar en aplicaciones interiores sólo, o para mantener temporalmente listones o barrera contra la humedad en su lugar.

La distancia máxima entre los clavos utilizados para apoyar listón de alambre debe ser de 40 cm (16 pulgadas) en sentido horizontal y 15 cm (6 pulgadas) verticalmente. La distancia entre los postes utilizados en la construcción de los muros exteriores suele ser de 40 cm (16 pulgadas). Esto se traduce en alrededor de 8 plazas de listones de alambre. El patrón básico formado por los clavos de alambre de apoyo listón es un rectángulo de 8 cuadrados de ancho por 4 plazas de alto. Por supuesto, esto sólo es cuando el alambre se aplica horizontalmente o verticalmente. Al aplicar el listón de alambre en cualquier otro ángulo que es difícil armonizar el patrón de clavado de base con la colocación de clavos. Por lo tanto, a prestar apoyo adicional para la aplicación de listones de alambre en un ángulo, los clavos en las distancias de 4 plazas, la formación de cuadros de 4 plazas por 4 cuadrados.

La mayoría de los clavos que contribuyen a la aplicación de listones de alambre están instalados frente a la intersección de las filas horizontales y columnas verticales, pero todas las uñas se deben instalar para que rozan los cables del listón.

Para obtener el máximo beneficio de cada uña, la ubicación de los clavos en relación con la fila más cercana horizontal y vertical de la columna debe corresponder a la dirección de los puntos de uñas. Vea el diagrama 20,1 por ejemplo:

Si la uña puntos hasta entonces de la uña debe estar situado directamente debajo de una fila.

Si la uña puntos abajo y luego de la uña debe estar situado directamente encima de una fila.

Si los puntos de uñas a la izquierda y luego de la uña debe estar situado a la derecha de una columna.

Si los puntos de uñas a la derecha y luego de la uña debe estar situado a la izquierda de una columna.

'REGISTERED WINDSTORM AND STRUCTURAL ENGINEERS SERVING THE GULF COAST'

El patrón de clavado de base para la instalación de cable de listón de

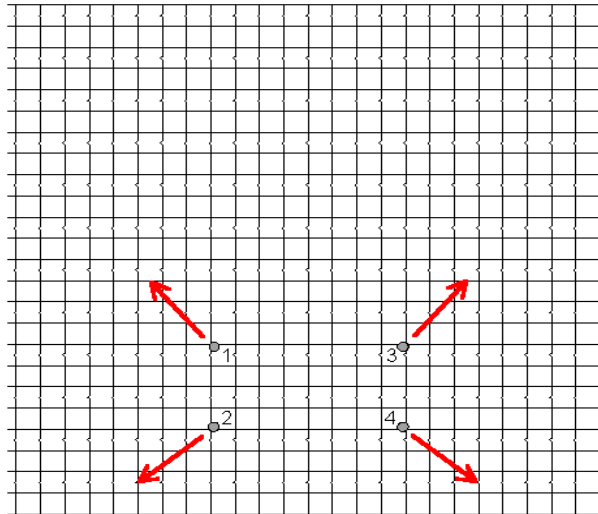
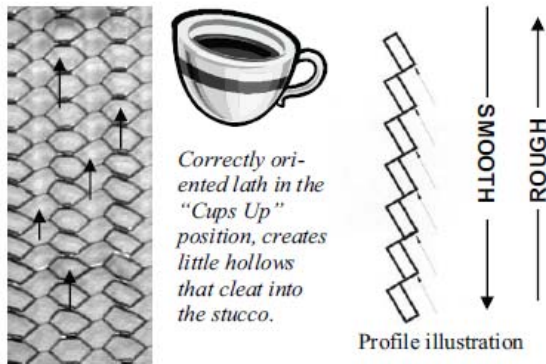


Diagrama 20,1

Finaliza de listones adyacentes deberían ser escalonada.

La mayoría de la tensión que actúan sobre el listón de alambre es debido al peso del mortero. Para compensar, la mayoría de los sujetadores deben estar directamente debajo de los cables horizontales y apuntan hacia arriba.

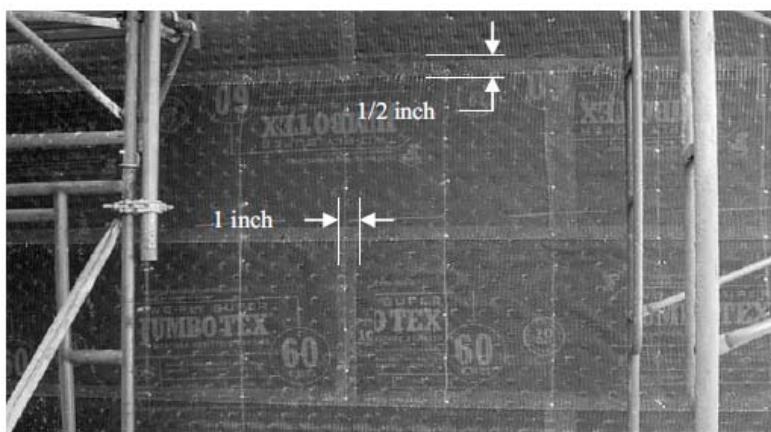
Mallas romboidales malla de metal expandido se debe aplicar "tazas hasta la posición".



'REGISTERED WINDSTORM AND STRUCTURAL ENGINEERS SERVING THE GULF COAST'

La mejor manera de saber si el listón está instalado "copas arriba" es ejecutar la mano hacia abajo el listón. Si está correctamente instalado debe ser suave. También si se ha instalado de forma incorrecta, el listón se refleja mucho la luz, las copas de reflejar la luz hacia arriba si se ha instalado de forma incorrecta.

Listones de metal deben ser bañadas $\frac{1}{2}$ pulgadas a los lados, o el nido del borde de las costillas. Listones metálicos deberían solapa una malla a los lados y 1 pulgada en los extremos. Vueltas secundarios de los listones debe ser garantizado a los miembros estructurales. En caso de producirse vueltas finales entre los miembros estructurales, los extremos de las hojas de todos los listones serán atados con cordones o alambres entre los apoyos con .0475 pulgadas de alambre galvanizado, acero recocido, a intervalos de no más de 9 pulgadas



General

- Installation of lath should conform to ASTM C 1063.
- Lath should lap $\frac{1}{2}$ inch at sides and 1 inch at ends.
- Stagger end laps of lath from course to course.
- Lath ends that do not land on a stud should be wire tied.
- Fasteners used in field between framing supports should not penetrate through sheathing.

Adjuntos para asegurar la elaboración de listones a los miembros deberán estar espaciados verticalmente no más de 7 pulgadas de separación para la malla de diamantes y listones costillas planas y en las costillas de $\frac{3}{8}$ "costilla listón.

Requisitos de la solicitud de yeso

Para exteriores, el yeso se aplicará cuando la temperatura ambiente es superior a 40° F ($4,4^{\circ}$ C), a menos que el área de trabajo esté cerrada y el calor se proporciona. Listones deben estar cubiertos con trabajo de tres capa, con o sin un sólido respaldo. Un guión de abrigo de los bonos no sustituirá a uno de los número determinado de capas.

Las superficies y accesorios para recibir yeso se llevará a cabo antes de enyesado se aplica. Las autoridades correspondientes deberán ser notificados y las malas condiciones se deberá corregir antes de la aplicación de yeso. Condiciones insatisfactorias serán corregidos por la parte responsable de esas condiciones.

Formulario de lazos u otros obstáculos deberán ser retirados o recortarse incluso con la superficie de la base sólida.

Todos yeso se prepara en un mezclador mecánico, con agua suficiente y proporcionada de conformidad con las siguientes tablas y los requisitos de acompañamiento, utilizando dispositivos de medición de volumen conocido con lotes sucesivos proporcionado tanto producirá una consistencia manejable y color uniforme.

'REGISTERED WINDSTORM AND STRUCTURAL ENGINEERS SERVING THE GULF COAST'

Aunque nada impide a nadie de la pintura de estuco blanco o de lavado con cemento, estos materiales generalmente no se adhieren al estuco más de dos o tres años, lo que requiere un constante aplicación. La eliminación de estos materiales con el fin de re-estuco requiere costosos chorro de arena. La pintura también impide que el hormigón de la respiración. Una casa de estuco pueden ser re-estucado con una escayola que tiene el pigmento añadido deseado. Material de color para el Desarrollo Integral de mezcla con el yeso no debe alterar sustancialmente la configuración, el desarrollo de la fuerza o la durabilidad de las características del yeso.

TABLE 2 Plaster Bases—Permissible Mixes

NOTE—See Table 3 for plaster mix symbols.

Property of Base	Mixes for Plaster Coats	
	First (Scratch)	Second (Brown)
Metal plaster base	C CL	C, CL, M, CM, or MS CL

TABLE 3 Base-Coat Proportions,^A Parts by Volume^B

Plaster Mix Symbols	Cementitious Materials					Volume of Aggregate per Sum of Separate Volumes of Cementitious Materials	
	Portland Cement or Blended Cement	Plastic Cement	Masonry Cement		Lime	1st Coat	2nd ^C Coat
			N	M or S			
C	1	...	...	...	0-¾	2½-4	3-5
CL	1	...	...	...	¾-1½	2½-4	3-5

^C The same or greater sand proportion shall be used in the second coat than is used in the first coat.

Nota: Las medidas en estas tablas son el cemento: agregado.

Agregado o arena para enlucir debe estar limpio y bien clasificado. Agregado también debe estar libre de impurezas oraganic, arcilla, limo y materia vegetal.

TABLE 4 Job-Mixed Finish Coat Proportion Parts by Volume

Plaster Mix Symbols ^A	Cementitious Materials					Volume of Aggregate per Sum of Separate Volumes of Cementitious Materials ^B
	Portland Cement or Blended Cement	Plastic Cement	Masonry Cement ^A		Lime	
			N	M or S		
F	1	...	...	...	¾-1½	1½-3
FL	1	...	...	...	1½-2	1½-3

Cemento Pórtland se aplicará a mano oa máquina con el espesor nominal especificado en la Tabla 1.

Cada capa de yeso se aplicará a toda una pared sin interrupción para evitar las juntas frías y los cambios bruscos en la apariencia uniforme de las sucesivas capas. Yeso mojado debe colindan con yeso natural fijado en las interrupciones en el plano de la escayola, como los ángulos de esquina, rustications , aberturas, y juntas de control cuando sea posible. Un surco o corte en yeso sólo no se considerará un control o una junta de dilatación. Miembros de un control conjunto prefabricado que se han instalado con anterioridad a la aplicación del yeso, por lo tanto, la decisión de recurrir a ellos, el tipo seleccionado, su ubicación, y el método de instalación se han determinado y especificado en las secciones especificaciones del proyecto que no sea la sección de enyesado . Junturas, en caso necesario, se cortarán cuadrados y recto y no menos de 6 pulgadas (152 mm) de distancia de una unión en la capa anterior.

CHANDRA FRANKLIN WOMACK, P.E.
(409) 935-5200
(409) 935-5209 FAX

ROBERT J. DINJAR, E.I. T.
WWW.ARANFRANKLIN.COM

'REGISTERED WINDSTORM AND STRUCTURAL ENGINEERS SERVING THE GULF COAST'

Espesor nominal de yeso se medirá desde el avión de regreso de los listones, con exclusión de las costillas o los hoyuelos, o de la cara de un sólido respaldo, con o sin listones, a la superficie externa exclusiva de las variaciones de la textura. La combinación de espesor nominal total debe ser como se muestra en la **Tabla 1**.

En la construcción de varios pisos donde el listón de las paredes de yeso y cemento Portland exterior son continuas pasado una losa de piso, las pistas o las placas y clavos se deben compensar para proporcionar un espacio no inferior a $3/8$ " (9,5 mm) entre la cara interior de la escayola y el borde exterior de la losa del suelo.

TABLE 1 Nominal Plaster Thickness^A for Three- and Two-Coat Work, In. (mm)

BASE	Vertical				Horizontal			
	1st Coat	2nd Coat	3rd Coat ^B	Total	1st Coat	2nd Coat	3rd Coat ^B	Total
	Interior/Exterior							
Three-coat work: ^C								
Metal plaster base	3/8 (9.5)	3/8 (9.5)	1/8 (3)	7/8 (22)	1/4 (6)	1/4 (6)	1/8 (3)	5/8 (16)

^C For exposed aggregate finishes, the second (brown) coat shall become the "bedding" coat and shall be of sufficient thickness to receive and hold the aggregate.

La primera (cero) capa se aplica con suficiente material y presión para integrar el listón, y con un espesor suficiente de material sobre el metal para permitir la calificación de la superficie.

Plazo de tiempo suficiente entre las capas estarán autorizados a permitir que cada capa, para curar o para desarrollar la rigidez suficiente para resistir el agrietamiento u otro daño físico cuando se aplica la capa siguiente. El tiempo entre capas puede variar con las condiciones climáticas y tipos de listones. Temperatura y humedad relativa ampliar o reducir el tiempo entre operaciones consecutivas. Frío o lluvia se alarga y el clima caliente o seco reduce el período de tiempo. Cambios moderados en la temperatura y la humedad relativa puede ser superado por el suministro de material de calefacción adicional durante el tiempo frío y la reducción de la absorción de la base de pre-remojo durante el tiempo caliente o seco.

Base-yesos abrigo que han endurecido debido a la evaporación de agua se permitirá que ser atemperado por una sola vez para restablecer la consistencia deseada. Yeso no se utilizan en 1 1/2 h desde el comienzo del mezclado inicial será desechado.

Un poco de humedad debe mantenerse en o vuelve a añadir al cemento portland recién aplicada basada en yeso. Si la humedad relativa es elevada (por encima del 75%), entonces la frecuencia de remojo una superficie puede ser reducida. Si está caliente, seco y ventoso, la frecuencia de remojo debe ser aumentada.

NOTA 4-severa caliente, las condiciones de clima seco acelerar el endurecimiento del yeso. El uso de aguas frías se ralentizará el proceso de endurecimiento.

Tan pronto como la primera (cero) se convierte en empresa de abrigo, toda la superficie se anotaron en una sola dirección. Las superficies verticales se anotó en horizontal. La primera (cero) abrigo se convierte en lo suficientemente rígido para apoyar la aplicación de la segunda (marrón) chaqueta sin daño para la continuidad monolítica de la primera cero () abrigo.

A fin de proporcionar un contacto más íntimo y el vínculo entre manos y para reducir la pérdida de agua rápida, la segunda capa se debe aplicar tan pronto como la primera capa es lo suficientemente rígido para resistir el agrietamiento, las presiones de la aplicación de la segunda capa, y el proceso de nivelación.

'REGISTERED WINDSTORM AND STRUCTURAL ENGINEERS SERVING THE GULF COAST'

Capas de yeso que se han secado estará igualmente humedecido con agua antes de aplicar capas posteriores para obtener aspiración uniforme, aunque no habrá agua visible en la superficie cuando se aplica el yeso.

El segundo (marrón) capa se aplica con suficiente material y presión para asegurar un contacto estrecho con el cero primero () el abrigo y para que el grosor combinado de la capa base con el espesor nominal muestra en la **Tabla 1**. La superficie de la segunda (marrón) pelaje se pondrá en un verdadero avión, incluso con una vara o regla, los defectos de repliación en el plano de la superficie con yeso. Varilla seca la superficie de la capa marrón será admitida. La superficie se flotó de manera uniforme a promover la densificación de la cubierta y para proporcionar una superficie receptiva a la unión de la capa de acabado.

Juntas de control se deberá limpiar y clara de yeso en la zona de control después de la aplicación de yeso y escayola antes de conjunto final.

Fin capa de yeso no se templado. El uso de excesivo de agua durante la aplicación y el acabado de la capa de acabado de yeso que debe evitarse. El tercero (final) pelaje debe ser aplicado con suficiente material y presión para asegurar un contacto estrecho con el, y una cobertura completa de la capa base y el espesor nominal muestra en la **Tabla 1**.

Después de la instalación de yeso es completa, las tareas rutinarias de limpieza de las áreas de control y de la obra.

Esta instalación se ha escrito, de conformidad con la norma ASTM C926, ASTM C1063, y Texas Department of Insurance requisitos de tormentas.

Sinceramente,



Chandra Franklin Womack, P.E.