

CAPÍTULO V: CONSTRUCCIÓN DE ACABADOS

REPELLO

LOS REPELLOS EXTERIORES SIRVEN PARA PROTEGER LAS PAREDES DE LA ACCIÓN DE LA INTEMPERIE Y LOS INTERIORES PARA LOGRAR UN ACABADO DESEADO Y AYUDAR A CORREGIR DESLINEAMIENTO DE LAS PAREDES.

LOS MATERIALES QUE SE UTILIZAN SON: CEMENTO, ARENA Y AGUA



LAS HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN SON LAS SIGUIENTES:



LLANA DE MADERA



LIENZA



LLANA METÁLICA

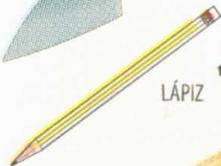


CUCHARA

CINTA MÉTRICA



CARRETILLA



LÁPIZ



PLOMO

ESCUADRA

MARTILLO

NIVEL DE MANO



PIQUETA



ZARANDA



CLAVOS



CODAL



CAJÓN DE MADERA

REPELLO

PROCEDIMIENTO

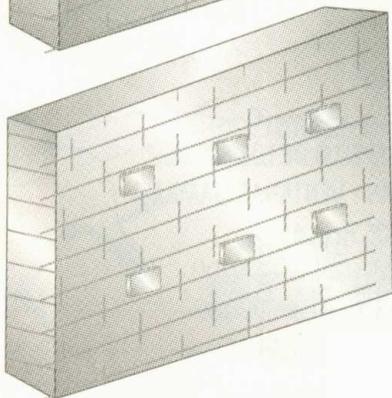


1. CLAVAR UN CLAVO EN LA PARTE DE ARRIBA DE LA PARED, DEJANDO 1cm SALIENTE DE LA PARED.
2. SE COLOCA OTRO CLAVO ABAJO, A PLOMADO CON EL DE ARRIBA.
3. SE HACE LO MISMO A TODO LO LARGO DE LA PARED.



COLOCAMOS UNA LIENZA EN EL CLAVO DE ARRIBA Y EL CLAVO DE ABAJO SE APLOMA CON LA PLOMADA, UNA VEZ REALIZADA ESTA OPERACIÓN LA LIENZA SE AMARRA A LA CABEZA DEL CLAVO DE ABAJO, DE ESTA MANERA SE LOGRA ALINEAR EL FUTURO REPELLO. EL MISMO PROCEDIMIENTO SE HACE PARA EL RESTO DE LA PARED.

UNA VEZ SEÑALADOS LOS PUNTOS CON LOS CLAVOS, SE HACEN TACOS DE CEMENTO CUBRIENDO ESTOS CLAVOS HASTA LA CABEZA Y ENTRE TACO Y TACO SE HACEN FRANJAS DE MEZCLA, LLAMADAS MAESTRAS QUE SIRVEN DE GUÍA PARA EL REPELLO.



REPELLO



LA MEZCLA QUE UTILIZAREMOS PARA EL REPELLO ES:

1:4 O SEA

1 PARTE DE CEMENTO

4 PARTES DE ARENA COLADA. ESTE MORTERO DEBE TENER LA HUMEDAD NECESARIA PARA QUE SE ADHIERA A LA PARED.

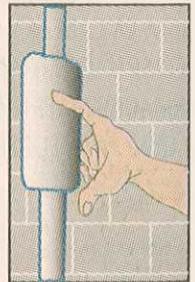


AHORA VAMOS A APLICAR LA MEZCLA.

SE APLICA ENTRE MAESTRA Y MAESTRA LAS CAPAS DE MORTERO QUE SEAN NECESARIAS, LUEGO SE PASA EL CODAL DE MADERA VARIAS VECES ENTRE MAESTRA Y MAESTRA, HASTA QUE LA PARED ESTÉ TOTALMENTE CUBIERTA.



DESPUÉS DE PASAR EL CODAL, SE TERMINA DE APLICAR EL MORTERO CON EL CODAL DE PLANCHA, CON MOVIMIENTOS CIRCULARES. SE LIMPIAN LAS PAREDES Y EL PISO.



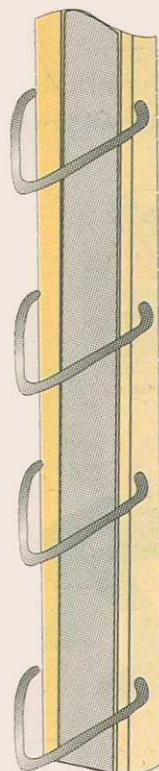
PARA EL REPELLO DE LOS BORDES DE PUERTAS Y VENTANAS (JAMBAS) COLOCAMOS REGLAS 1" X 3", COMO GUÍAS. USANDO PLOMADA Y NIVEL PARA QUE QUEDEN A ESCUADRA LOS BOQUETES.

TENEMOS QUE DEJAR TODAS LAS CAJAS DE LUZ CUBIERTAS CON PAPEL.

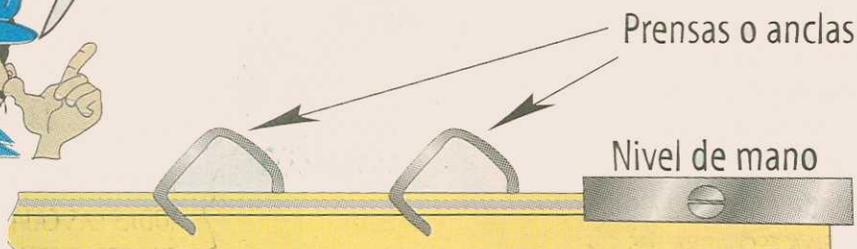
REPELLO

PARA ELEMENTOS VERTICALES
USAREMOS EL PLOMO.

PARA FIJAR LAS REGLAS GUÍAS SE
UTILIZAN ANCLAS HECHAS DE VARILLAS
DE 3/8"



PARA ELEMENTOS HORIZONTALES,
SE USA EL NIVEL DE MANO.



Prensas o anclas

Nivel de mano

FINO PARA PAREDES

¡QUÉ BIEN, JUAN. ASÍ VA A QUEDAR BIEN BONITO EL FINO...!

ASÍ ES, PANCHÓ

EL FINO ES UNA CAPA DE MEZCLA DELGADA, DE 3mm DE ESPESOR QUE SE APLICA SOBRE EL REPELLO. OTRAS VECES NO SE REPELLA LA PARED Y SE APLICA EL FINO DIRECTO AL BLOQUE. EN ESTE CASO, EL FINO TIENE UN GROSOR DE 5 A 10 mm

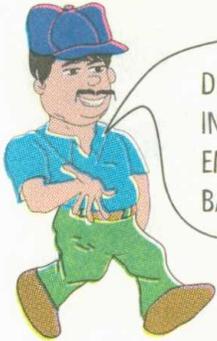
¿CÓMO SE PREPARA LA MEZCLA?

LA MEZCLA PARA FINO SE PREPARA EN LA SIGUIENTE PROPORCIÓN: 1 PARTE DE CEMENTO, 3 PARTES DE ARENILLA PREFERIBLEMENTE DE RÍO O PLAYA DE AGUA DULCE.

EL FINO SE APLICA DE LA MANERA SIGUIENTE: SE UNTA CON LA LLANA DE MADERA, DESPUÉS SE LE DA MOVIMIENTOS CIRCULARES PARA QUE QUEDE UNIFORME LA MEZCLA Y SE AFINA CON LA LLANA METÁLICA HASTA QUE QUEDE LISA.



COLOCACIÓN DE PISO



DESCRIPCIÓN: EL PISO ES LA CAPA QUE CUBRE EL SUELO O CASCO DE DEL INTERIOR DE LA CONSTRUCCIÓN. TE MENCIONARÉ ALGUNOS: EMBALDOSADO, PISO DE LADRILLO CORRIENTE (ROJO O GRIS), PISO DE BARRO Y PISO DE CERÁMICA.



MATERIALES: NOSOTROS VAMOS A INSTALAR EL PISO CORRIENTE. POR LO TANTO NECESITAMOS LOS MATERIALES SIGUIENTES: ARENA, CEMENTO, LADRILLO ROJO 25 X 25 cm Y COLORANTE.

HERRAMIENTAS QUE SE UTILIZAN



COLOCACIÓN DE PISO

ACORDATE QUE YA HABÍAMOS PUESTO EL CASCOTE PARA EL PISO; AHORA VAMOS A PEGAR EL LADRILLO.



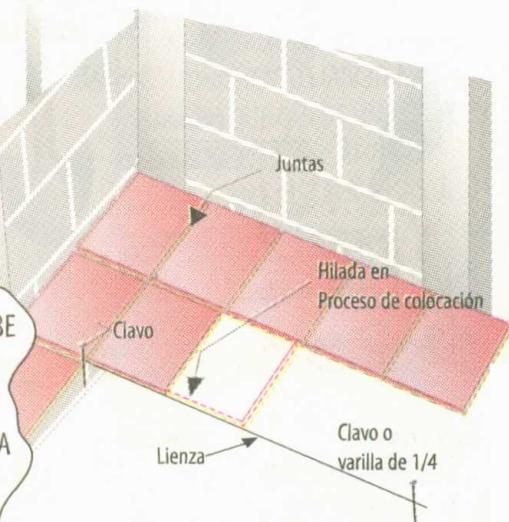
VAMOS A SEGUIR LAS RECOMENDACIONES SIGUIENTES:

- CUALQUIER TIPO DE LADRILLO HAY QUE MOJARLO UNAS HORAS ANTES DE SER COLOCADO.
- EMPEZAR EN UNA DE LAS ESQUINAS DE LA HABITACIÓN.
- CUIDAR QUE LAS JUNTAS QUEDEN A TOPE EN LÍNEA RECTA.

1. ES CONVENIENTE COMENZAR EN UNA ESQUINA DEL MURO MÁS LARGO PARA REDUCIR LA CANTIDAD DE CORTES.



2. DESPUÉS DE COLOCADAS LAS DOS PRIMERAS HILADAS, PARA LAS SIGUIENTES SE USA LIENZA PARA QUE EL PISO QUEDE PAREJO Y ALINEADO.



3. LA MEZCLA PARA PEGAR LADRILLO NO DEBE SALIR POR LAS JUNTAS.

4. YA TERMINAMOS LA COLOCACIÓN DE LADRILLOS, DESPUÉS SE APLICA UNA LECHADA PARA CALICHAR (AGUA Y CEMENTO) PARA CUBRIR LA JUNTAS Y LUEGO SE LIMPIA CON HULE.