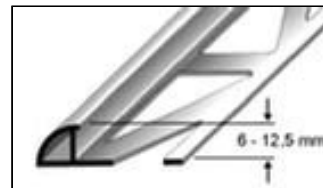


Perfil de remate de cuarto de circunferencia (cerrado)



PVC



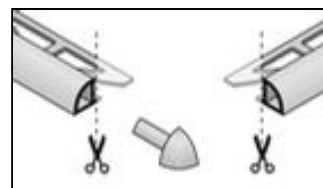
Aluminio



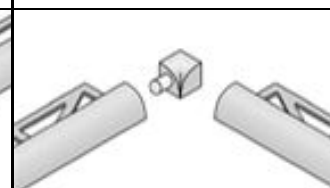
Latón



Acero inoxidable



Pieza angular Y



Pieza angular Z

Aplicación:

Los perfiles DURONDELL, de Dural, han sido desarrollados para realizar un fino acabado de los ángulos exteriores de las paredes. Su forma es ligeramente redondeada y se pueden suministrar en diferentes tipos de material. Junto a su función de protección, son también adecuados para conseguir un acabado exigente. Además, son también aptos como cobertura de zócalos de pared para baldosas, moquetas, parqués o piedra natural. Para la unión de los perfiles se dispone de piezas de unión de alta calidad.

Material:

DURONDELL se puede suministrar en las siguientes presentaciones: PVC estándar, aluminio anodizado, aluminio lacado, latón natural, latón con pulido de alto brillo ("Star" con lámina de protección), acero inoxidable ("Star" sin lámina de protección), acero inoxidable pulido de alto brillo ("Star" con lámina de protección).

Propiedades:

Los perfiles DURONDELL de PVC han sido concebidos, en especial, con fines decorativos. Se fabrican en PVC, con teñido de penetración, y son resistentes, en gran medida, a los rayos ultravioleta. No obstante, en áreas externas, con el paso del tiempo, se puede apagar la intensidad del color (por ejemplo, si soportan intensas radiaciones solares). Los perfiles DURONDELL de PVC no son aptos para ángulos y bordes que estén sometidos a cargas especiales

Los perfiles DURONDELL de **aluminio** se pueden emplear en todos los sitios en donde no se espera que se produzca ninguna reacción química de carácter extraordinario. Para evitar corrosiones, es necesaria una cuidadosa manipulación de los materiales de cemento. Dado que el aluminio es sensible a los medios alcalinos, se debe eliminar de todas las superficies visibles los restos de mortero, pegamento de baldosas o cemento de tapado de grietas. El perfil debe asentarse por completo en la capa de contacto, de esta manera se evita la presencia de espacios huecos, en los que se podría acumular agua alcalina.

Los perfiles DURONDELL de **aluminio anodizado**, así como los lacado, han sido especialmente tratados, de manera que las superficies, por lo general, ya no se modifican. Las superficies visibles se deben proteger contra materiales de cemento. Se pueden originar daños debidos a objetos que puedan producir rayaduras o limaduras.

Los perfiles DURONDELL de **latón** son especialmente aptos para empleo en áreas que deben soportar elevados esfuerzos. Un carácter óptico interesante, se obtiene al emplearlo en cuartos de baño. Aquí, los perfiles se pueden adaptar a la grifería cromada ya presente.

Importante: el latón se oxida al contacto con el aire, especialmente si la humedad es alta. La superficie se recubre con una pátina (capa de protección) y se modifica su aspecto.

Los perfiles DURONDELL de **acero inoxidable**, son especialmente aptos para áreas expuestas a altos esfuerzos provocados por sustancias químicas y ácidos. También soportan altas cargas mecánicas. Los perfiles de acero inoxidable se emplean en la industria alimenticia, en los hospitales, piscinas, hostelería ...

Para todos los materiales es válido lo siguiente: se debe comprobar, en cada caso individual, la posibilidad de empleo, frente a la resistencia contra esfuerzos mecánicos y químicos.

Colocación:

1. Seleccionar los perfiles DURONDELL de acuerdo con el espesor de las baldosas.
2. En los bordes, el pegamento se debe aplicar con una rasqueta dentada. En el caso de los bordes exteriores de pared, en primer lugar se debe terminar el revestimiento de una pared.
3. Asentar el perfil DURONDELL por completo sobre el lecho y alinearlo.
4. Sobreempastar en toda su superficie los brazos de fijación.
5. Asentar firmemente las baldosas y orientarlas de manera que cierren con el perfil a la altura de su borde superior. Colocar de lleno las baldosas.
6. Dejar un resquicio de 2-3 mm hacia el perfil.
7. Rellenar por completo el espacio entre las baldosas y el perfil con mortero de junta.

Cuidado:

Los perfiles DURONDELL no necesitan ningún cuidado especial. Las acumulaciones de suciedad se pueden eliminar con agentes de limpieza comunes en el mercado. Los agentes de limpieza no deben contener ácido clorhídrico ni fluorhídrico (en el caso del PVC, tampoco soluciones) y no deben ser capaces de producir rayaduras. Las capas de óxido que aparecen sobre los perfiles de latón y de aluminio se pueden eliminar por medio de material de pulido. No obstante, no es posible que esto se elimine duraderamente.

En el caso de los perfiles de acero inoxidable, se recomienda el empleo de pulido de cromo. Éste les proporciona un aspecto brillante. Si el acero inoxidable se encuentra en contacto con medios especialmente agresivos, se lo debe limpiar ocasionalmente con un agente suave de limpieza. Los agentes de limpieza no deben contener ácido clorhídrico ni fluorhídrico y no deben ser capaces de producir rayaduras.

Datos el productos

Nombre	Material	Altura
DURONDELL	PVC	6 / 8 / 10 mm
DURONDELL	Aluminio anodizado, Aluminio lacado, Aluminio revestimiento ALUSTAR	6 / 8 / 10 / 12,5 mm
DURONDELL	Latón natural, Latón con pulido de alto brillo ("Star" con lámina de protección)	6 / 8 / 10 / 12,5 mm
DURONDELL	Acero inoxidable ("Star" sin lámina de protección), Acero pulido de alto brillo ("Star" con lámina de protección), Mat. V2A (1.4301) Mat. V4A (1.4571)	6 / 8 / 10 / 12,5 mm