

POLYFILO

PERFIL MULTIUSO PARA FILOS DE REVESTIMIENTOS CERAMICOS

El **POLYFILO** es un perfil diseñado para colocar en los filos de revestimientos cerámicos dando un elegante terminado de **45°** y su función es:

- **Proteger los cantos** de los revestimientos cerámicos contra golpes.
- **Proporcionar** un acabado visualmente atractivo al conjunto

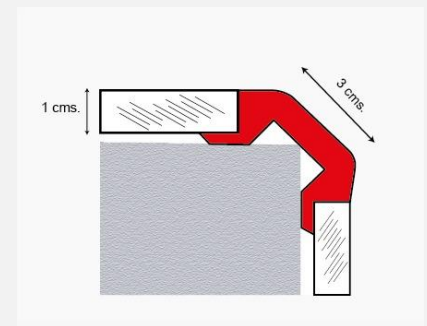
La superficie de los polyfilos está compuesta por partículas de sílice cuya **resistencia al desgaste es muy elevada** garantizando muchos años de funcionalidad.

El perfil se **coloca en obra** al mismo tiempo y con el mismo pegamento que la cerámica



CARACTERÍSTICAS GENERALES:

MATERIAL	Polímero reforzado, de buena resistencia a la abrasión y muy buena resistencia mecánica. Color estable y permanente integrado en un solo cuerpo con aditivo para protección de rayos UV.
LONGITUD	Tiras de 2.4 ml
EMBALAJE	10 unid./caja.
USOS	Para filos de gradas, mesones, filos de piscinas, bordillos, etc. INTERIOR / EXTERIOR Alto tráfico
PESO	1.08 Kg/tira



COLORES (orientativos):



BONÉ



CARAMELO



OCRE



GRIS



CHOCOLATE

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS:

PROPIEDADES MECÁNICAS: *

- Resistencia a la tracción: 12 N/mm²
- Elongación a tracción: 1 %
- Resistencia a flexión: 41.3 N/mm²
- Modulo a la flexión: 0.53 KN
- Resistencia a compresión: 110.5 N/mm²

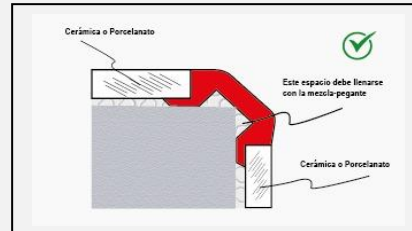
*Ensayos realizados en la Universidad Politécnica Salesiana de Cuenca

MANIPULACIÓN:

- Los perfiles deben colocarse y almacenarse **siempre en posición horizontal** y en lugares secos.
- Evite sostener por los extremos, podrían causar grietas o roturas.
- Pueden ser cortados con sierra para metal, amoladora o ingleteadora.
- Las tiras deben ser trabajadas cuidadosamente, no lanzarlas al piso, no doblarlas en exceso.

COLOCACIÓN:

- Para su colocación y adherencia se utiliza la misma mezcla-pegamento que el de la cerámica.
- **Es imprescindible** que primero se rellene con la mezcla-pegamento el canal inferior de la pieza, ya que al igual que la cerámica, necesita una base sólida en que asentarse, caso contrario la pieza estará susceptible a roturas.
- Una vez que la pieza esté con la mezcla-pegamento en el canal inferior se colocará en el filo de la grada alineándola con la cerámica de la huella y contrahuella.
- Es recomendable dejar una mínima (o no dejar) separación con respecto a la cerámica de la contrahuella, la cual se cubrirá posteriormente con empore.



LIMPIEZA:

- La limpieza puede realizarse con un trapo humedecido, agua y detergente.
- No utilizar productos abrasivos.

Los datos facilitados son meramente informativos y a nuestro entender plenamente confiables. En ningún caso constituyen garantía jurídica en cuanto a propiedades y/o funcionalidad de la aplicación del material