



## Descripción

Perlais H es un producto conformado a base de un compuesto plástico en forma de perlas, de estructura multicelular de granulometría comprendida entre 4 y 6 mm de diámetro. Estos gránulos, muy ligeros y de bajo coeficiente de conductividad térmica le convierten, seco (a granel) o mezclado con hormigón o mortero, en un excelente aislante térmico, acústico.

## ¿Cuáles son las aplicaciones de

Seco y a granel en el relleno de cámaras de aire y suelos flotantes.

### Preparación de la superficie

A granel ( en seco), solo habrá que eliminar todo elemento que dificulte el extendido y reglado. Como mortero u hormigón, ha de estar bien limpia, sin grasas, aceites, polvo y partículas sueltas.

### ¿Cómo se aplica

Se inclina el bombo de la hormigonera hasta una posición casi horizontal. En su interior se vierte el agua necesaria, según sea el volumen de hormigón o mortero que se desee amasar y PLAIS en proporción idónea, se añaden los áridos y cemento. Se incorpora PERLAIS H por sacos completos.

Finalmente se deja funcionar la máquina durante 3 minutos, pasado este tiempo el hormigón o mortero quedará listo para su empleo.

El producto de la mezcla, deberá tener un aspecto de mortero de arena húmeda, el cual se vaciará, extenderá y regará.

### Limpieza de las herramientas

No Procede.

## Ficha técnica

Densidad 12 kg/m<sup>3</sup> (perlas sueltas y secas)  
Conductividad térmica 0,025 KcalHsm°C

## Almacenamiento

---

Se puede almacenar sobre superficies lisas y bien limpias, evitando el contacto con productos que contengan sustancias volátiles, proximidad con el fuego, chispas y llamas. No caduca.



📍 Avda. da Enerxía, nº 153, Pol. Ind. de Sabón  
15143 Arteixo, A Coruña  
☎ Telf.: 981 602 111  
📠 Fax.: 981 601 508  
✉ Email.: desarrollo@teais.es

síguenos en:

