Impermeabilizante base cemento flexible

ACQUASHIELD-2KF Brochure

La flexibilidad de la impermeabilización...

ACQUASHIELD-2KF protege e impermeabiliza.
Ideal para la impermeabilización y para cubrir una gran cantitad de proyectos.

ACQUASHIELD-2KF es flexible.
No solamente para sus propiedades físicas, también para el tipo de aplicación y sus métodos de applicación.

ACQUASHIELD-2KF es resistente.
Es un producto bicomponente resistente al agua, a la humedad y a la abrasión; compuesto de un polvo a base cemento y un líquido sin disolventes.

ACQUASHIELD-2KF es para todas las situaciones.
Tiene adhesion mayor su muchos soportes, incluso concreto, ladrillos, albañilería y piedra natural.

ACQUASHIELD-2KF es mejor.
Es un producto líder en su categoría. Tiene valor de extensión mayor del 100% y su capacidad de puenteo de grietas hasta 2,6 mm hacen de este producto la solución ideal para impermeabilizar superficies sumetidas a movimientos, agrietamiento o hendiduras.

Flexibilidad inigualable para mayor capacidad de puenteo de grietas.

ACQUASHIELD-2KF Brochure

ACQUASHIELD-2KF

Aplicaciones típicas

ACQUASHIELD-2KF es aplicado sobre sustratos nuevos y viejos para proveer un recubrimiento protector e impermeabilizante. Es un producto que puede aplicarse como superficie final o ser fácilmente revestido con morteros, estucos, etc..

Las aplicaciones típicas de ACQUASHIELD-2KF incluyen

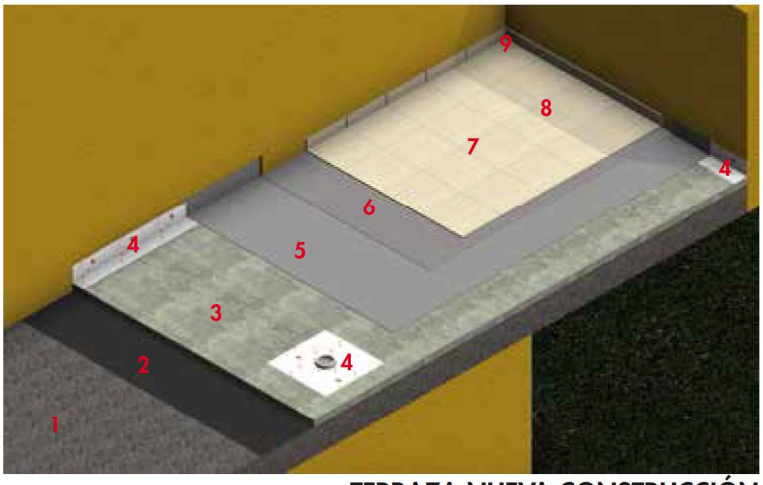
- **Piscinas (con y sin embaldosado)**
- **Balcones, parapetos y maceteras**
- **Tanques marinos o acuarios en zoológicos**
- **Cuartos de máquinas**
- **Bajo morteros adhesivos para baldosas en cocinas, baños y lugares húmedos**
- **Pavimentos de plazas y porticadas**
- **Plantas de tratamiento de agua potable y aguas residuales**
- **Impermeabilizaciones sobre y bajo tierra, en interiores y exteriores**

Ventajas

- Ecológico, sin disolventes
- Puede aplicarse a soportes secos, húmedos o mojados
- Revestimiento con flexibilidad permanente, extensión mayor de 100%
- Capacidad de puenteo de grietas (crack bridging) hasta 2,6 mm
- Resistente a fuerte presión hidrostática (verificado hasta 14 bar del lado positivo)
- Resistente a desgaste mecánico, al trafico peatonal ligero y a la sal de deshielo
- Certificación de uso en agua potable

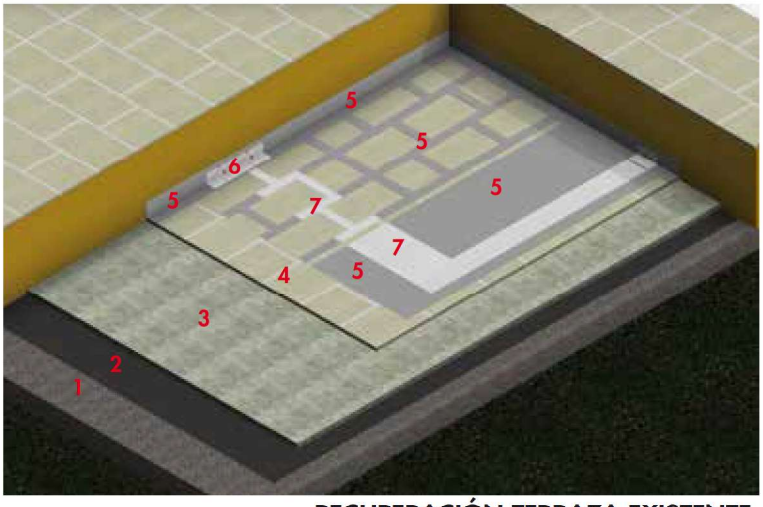
ACQUASHIELD-2KF Brochure

1. Estructura
2. Vaina impermeabilizante
3. **SOLIDONE PRONTO** solado de cemento
De hidratación rápida y contracción controlada
4. **BSWTAPE** o **BSWTAPE CINTA DE SELLADO**
Cinta de sellado universal
5. **ACQUASHIELD-2KF** revestimiento impermeabilizante flexible a base cemento y polímeros; bicomponente
6. **DUOFLEX-S1** (u otro adhesivo flexible de la gama Benfer) Adhesivo flexible a base cemento
7. Baldosas
8. **DEKOGROUT 2/12**
Sellador para juntas a base de cemento
9. **DEKOSIL**
Silicona selladora para juntas



TERRAZA NUEVA CONSTRUCCIÓN

1. Estructura
2. Vaina impermeabilizante bituminosa vieja
3. solado de cemento ya existente
4. superficie de acabado existente (ej. Piedra Leccese)
5. **ACQUASHIELD-2KF** revestimiento impermeabilizante flexible a base de cemento y polímeros; bicomponente
6. **BSWTAPE** o **BSWTAPE CINTA DE SELLADO**
Cinta de sellado universal
7. **ACQUASHIELD-RSHEET** Fieltro hilado en polipropileno.
Incluido en **ACQUASHIELD-2KF** en:
Soportes con posibilidad alta de hendiduras.

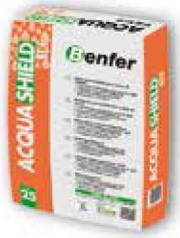


RECUPERACIÓN TERRAZA EXISTENTE

BSWTAPE
Cinta impermeable elastomérica con alta resistencia a la rotura para reparación de grietas y sellado impermeable de juntas.

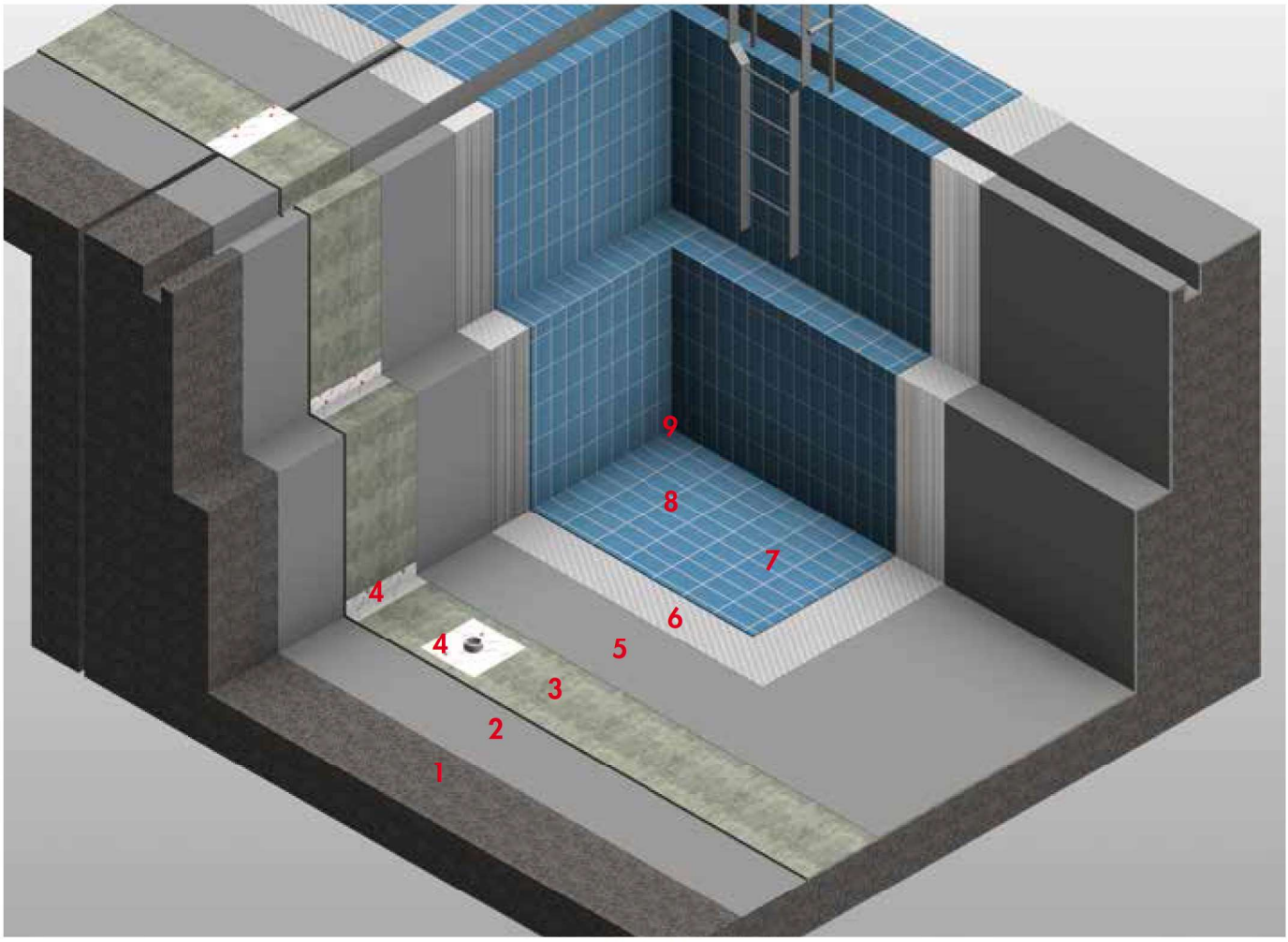
ACQUASHIELD-RSHEET
Fieltro hilado en polipropileno. Incluido en ACQUASHIELD-2KF en:
- Soportes con posibilidad alta de hendiduras.;
- balcones,terazas y zonas con mucho trafico.

BSWTAPE ESQUINAS y BSWTAPE cinta
Cinta selladora especial con alto redimiento para impermeabilizar juntas de expansión en piscinas, aparcamientos, areas en contacto con el terreno.



ACQUASHIELD-1K
es aplicado como primera capa bajo el sistema ACQUASHIELD-2KF para aplicaciones impermeabilizantes en contrafuerza negativa.

ACQUASHIELD-2KF Brochure



PISCINA

1. embalse en conglomerado de homigón armado
2. ACQUASHIELD-1K
   Mortero Impermeabilizante
3. TRIOTECH-50
   mortero nivelante para pavimentos y revestimientos, resistente a rebajarse
4. BSWTAPE CINTA DE SELLADO
   Cinta selladora especial de alto redimiento
5. ACQUASHIELD-2KF
   Revestimiento impermeabilizante flexible a base de cemento y polímeros; bicomponente
6. DUOFLEX-S1 Adhesivo flexible a base cemento
7. Baldosas
8. DEKOGROUT-2K Sellador epoxídico bicomponente
9. DEKOSIL-UW Silicona selladora para aplicaciones en inmersión en agua

Impermeabilizante base cemento flexible