

## **WAKOL PU 280 Imprimación de Poliuretano**

### **Información técnica**

#### **Ámbito de aplicación**

Imprimación de resinas reactivas monocomponentes para la aplicación en soleras absorbentes y no absorbentes así como para afirmar zonas perimetrales dañadas.

WAKOL PU 280 es adecuado para el aislamiento de humedades ascendentes por capilaridad en pisos bajos sin sótano y para humedades residuales de hasta 5 CM % in soleras de cemento sin calefacción radiante. Para el pegado de parquet sobre soleras de cemento con calefacción radiante se puede aislar una humedad de hasta 3 CM %.

#### **Características especiales**

\* Muy bajo en emisiones \*\*

\* Sin disolventes\*

\* Adecuado para sillas de ruedas

\* adecuado para calefacción por subsuelo

\* sin disolventes según la definición de TRGS 610

\*\* bajo en emisiones según los criterios de GEV, clasificado en la clase Emission EC1

#### **Datos técnicos**

Materia prima:	Resina de poliuretano
Limpieza:	WAKOL RV 105, disolvente de neopreno, antes que el adhesivo seque
Aplicación:	con rodillo de espuma o textil
Consumo:	aprox. 100-150 g/m <sup>2</sup> como imprimación, Aprox. 250-350 g/m <sup>2</sup> como barrera de humedad, según la absorción de la solera
Tiempo de trabajo:	aprox. 40-50 minutos
Temperatura almacenamiento:	por encima de + 5°; riesgo de congelamiento
Tiempo de almacenamiento:	al menos 12 meses en garrafas bien cerradas
Clasificación peligrosidad:	Giscode RU 1
Clasificación emisiones:	Emission según GEV: EC1

## **Solera**

La solera así como las condiciones climáticas de la obra deben corresponder con las exigencias de la norma DIN 18 365. La solera debe ser lisa, firme, seca, libre de grietas, sin suciedad, grasas ni restos de pegamentos. La única diferencia es la humedad residual admisible cuando se va a utilizar como barrera de humedad.

El uso de WAKOL PU 280 como barrera de humedad solo puede usarse para soleras resistentes a la humedad y para humedades por capilaridad.

Para humedades ascendentes persistentes y con presión ó para difusión de vapor no debe utilizarse WAKOL PU 280. Soleras con calefacción radiante, a excepción de cuando se vaya a instalar parquet con hasta 3 CM %, no deben imprimarse.

## **Aplicación**

Agitar bien WAKOL PU 280 antes de su uso. La aplicación se realiza con rodillo de espuma o textil, siempre evitando la formación de polvo. Para la utilización como barrera de humedad aplicar dos manos, la segunda en dirección cruzada con la primera. Cada capa debe formar un film muy fino. Tras el secado de la imprimación y en las 24 horas siguientes, aplicar una capa de imprimación WAKOL 3074 como puente de anclaje.

La aplicación de pasta alisadora sobre la imprimación debe realizarse tras el completo secado de ésta. Superficies imprimadas son transitables tras 40-50 minutos. Dentro de las 24 horas siguientes a la aplicación de WAKOL PU 280 puede pegarse directamente con adhesivos de resinas como p. ej. WAKOL PU 210 ó WAKOL PU 270.

## **Información importante**

No trabajar con temperaturas inferiores a +15°C . En caso de frío atemperar antes las estancias. No aplicar WAKOL PU 280 sobre suelos de PVC, grabado químico, caucho o linóleo.

Durante la aplicación aconsejamos el uso de gafas y guantes de protección. En caso de caer gotas del producto en los ojos se recomienda lavar con abundante agua y visitar de inmediato al médico. Gotas en la piel pueden eliminarse con agua y jabón. La limpieza debe de realizarse de inmediato, antes que seque.

Nosotros garantizamos el mantenimiento uniforme de la calidad de nuestros productos. Todas nuestras informaciones se basan en nuestros ensayos y en la experiencia práctica a lo largo de muchos años y se basan en las condiciones de las normas vigentes.

La variedad de materiales y las diferentes condiciones de cada obra que nosotros no podemos controlar, pueden condicionar el resultado final. Por ello recomendamos realizar pruebas en casos extremos. Hay que tener en cuenta las indicaciones de instalación de los fabricantes de pavimentos y las normas existentes. En cualquier caso estamos a su disposición para cualquier consulta técnica.

Esta información técnica de 23.01.2006 e invalida las versiones anteriores.