

Ficha Técnica N° 658

Versión 03/2004; traducción 20.08.04)

Caparol-Haftgrund /Caparol Primer Interior WE2

Pintura de fondo apta para pinturas de dispersión y pinturas de dispersión-silicato, para interiores.

Exenta de disolventes. Emisiones mínimas de otras sustancias.

Descripción del producto

Campo de aplicación:

Pintura de imprimación especial, pigmentada en blanco, para recubrimientos de fondo cubrientes en interiores. Apta como fondo para la aplicación posterior de pinturas de base dispersión acuosa o de pinturas de dispersión-silicato. Actúa como fondo de adhesión sobre soportes lisos y sólidos, como por ejemplo en placas de yeso-cartón, hormigón, revoques de yeso y revoques preparados de los grupos de mortero P IV y PV, así como en placas de construcción de yeso. Puede usarse también como fondo de adhesión previo a la colocación de papeles pintados de cualquier clase en soportes lisos de poca absorción.

Propiedades del producto:

Fácil de aplicar, puede diluirse con agua, ecológico, prácticamente sin olor, transpirable, elevada adhesión a los soportes, iguala la absorción, buen poder cubriente. Adecuado como fondo para la posterior aplicación de pinturas de dispersión-silicato en soportes no minerales, sin sílice.

Base del producto:

Dispersión de resina sintética según DIN 55 945.

Densidad:

Aproximadamente, 1,7 g/cm³.

Certificación:

El Fraunhofer Wilhelm-Klauditz-Institut ha verificado la inocuidad del uso de este producto en interiores y ha emitido el certificado de calidad TÜV "Schadstoffgeprüft" ("Comprobado en cuanto a su contenido en posibles sustancias nocivas"). Pueden solicitar una copia de este certificado.

Capacidad de los envases:

12,5 L

WE2: 2,5 – 5 – 10 – 15 L

Tonalidad:

Blanco. El producto puede tintarse manualmente con los tintes Alpínacolor o tintes AVA. No debe superarse una proporción máxima del 25% en tintes.

Indicaciones de peligro y consejos de seguridad (a fecha de impresión):

Mantener fuera del alcance de los niños. En el caso de contacto con los ojos: lavar inmediatamente con abundante agua. Cuando se aplica con pistola, no debe respirarse la neblina de aerosoles. Para más información: consultar la Hoja de Seguridad.

Almacenamiento:

En lugar fresco, protegido de las heladas.

Eliminación de restos:

Sólo envases sin restos de producto pueden ser depositados en los contenedores de reciclaje. Respetar la legislación vigente para la eliminación de restos líquidos o secos de pinturas de base acuosa.

Declaración de ingredientes:

Dispersión acrílica, dióxido de titanio, carbonato cálcico, silicatos, agua, aditivos, conservantes.

Aplicación del producto

Tratamiento de las superficies:

Las superficies deben estar limpias, secas y exentas de sustancias antiadherentes. Respetar la disposición VOB, Parte C, DIN 18636, Párrafo 3.

Consultar nuestra FT N° 650 “Soportes y su tratamiento previo” referente a la aptitud de CP Haftgrund / Primer Interior WE2 en diferentes sustratos.

Aplicación:

Aplicar el producto sin diluir. Si fuera conveniente, puede añadirse hasta un máximo del 3% de agua con el fin de optimizar su consistencia.

Consumo:

Aproximadamente 150-200 ml/m² en superficies lisas. En superficies rugosas, el consumo sube de acuerdo con el grado de rugosidad. Es conveniente averiguar el consumo exacto pintando una pequeña superficie de prueba.

Herramientas:

El producto puede aplicarse con rodillo, brocha o pistola.

Aplicación Airless:

Ángulo de proyección: 50 °

Boquilla: 0,026 – 0,031

Presión de proyección: 150 – 180 bar

Antes de su aplicación con pistola, el producto debe ser bien homogeneizado y tamizado.

Todos los materiales que han estado en contacto con la pintura deben limpiarse con agua inmediatamente después de su uso.

Compatibilidad:

Para conservar las propiedades especiales del producto, utilizar sólo los tintes Alpinacolor o AVA para su tintado. No deben añadirse otras sustancias al producto.

Dilución:

Utilizar sólo agua para diluir el producto.

Temperatura mínima de aplicación y de secado:

+ 8 °C (producto, soporte y aire).

Tiempo de secado:

A 20° C y una humedad relativa del aire del 65%, puede aplicarse la siguiente capa al cabo de 12 horas. A temperaturas mas bajas, el tiempo de secado se alarga en correspondencia.

Advertencia:

No es posible tratar todas las superficies ni todos los casos que puedan presentarse en la práctica. Estamos a su disposición para asesorarles en relación a superficies que no aparecen en esta FT.