

HD-PUR-COLOR 612-xxxx (tono de color)

Descripción del producto

La última generación de sistemas de recubrimiento de poliuretano 2K pigmentadas. La película de pintura tiene una muy buena cobertura y una excelente resistencia a los impactos químicos y mecánicos. El sistema tiene también una resistencia muy alta al rayado.

Adecuado para superficies de poro abierto y cerrado.

Ejemplo de aplicación

1. Imprimación

1-2 capas de HD-PUR-SELLADOR 645-9901; mezclado con el HD-PUR-CRYL-ENDURECEDOR 600-0626 usando una relación de mezcla de 10:1 -> 10 partes del HD-PUR-SELLADOR y 1 parte del HD-PUR-CRYL-HARDENER basado en peso.

Secado al menos 2 horas a temperatura ambiente

Lijado con papel de lija con tamaño de grano 280, lija final con lija con tamaño de grano 320/ 400

2. Acabado

1 x capa de HD-PUR-COLOR 612-xxxx diluido con 15-20% con el diluyente 960-0002; mezclado con el HD-PUR-CRYL-ENDURECEDOR 600-0626 usando una relación de mezcla de 5:1 -> 5 partes del HD-PUR-COLOR y 1 parte del HD-PUR-CRYL-HARDENER basado en peso

Secado al menos 1 noche

Indicación

Todos los tiempos de secado indicados se basan en una temperatura ambiente de 20 ° C a una humedad relativa del aire del 65%. Asegurar una buena ventilación.

Recubrimientos PUR deben recubrir inmediatamente después de lijar.

Agitar bien antes de usar.

Los ensayos siempre deben llevarse a cabo.

Normas

DIN 688861 – parte 1 (resistencia química)

DIN EN 71 – 3 (Aprobado para juguetes de niños)

DIN V 53160 parte 1+2 (Resistente a la saliva y sudor)

DIN 4102 B1 (retardante de llama)

Procedimiento

Aplicación con pistola de presión

Tamaño de boquilla 1,8 - 2,0 mm,

Presión de pulverización 2,5 – 3,0 bar

Datos técnicos

Viscosidad: 70 seg. DIN 4 taza

Endurecedor: HD-PUR-CRYL-ENDURECEDOR 600-0626

Ratio de mezcla: 5:1 (laca/ endurecedor)

Vida útil: 8 horas

Secado: después de 15 - 20 min seco contra el polvo

Se puede lijar después de 2 horas

Recubrimiento: 120 g / m²

Información sobre pedidos

Número de orden:

612-xxxx-25KH 25 kg embalaje

612-xxxx-10KE 10 kg embalaje

612-xxxx-5KE 5 kg embalaje