

1. Denominación

COMPOSOL® P

2. Definición

Pintura monocomponente como acabado para interior, en los sistemas **Compodur plus** sobre aglomerado u hormigón, con cargas minerales que le aporta un buen comportamiento a la abrasión del revestimiento endurecido.

3. Propiedades.

- Aspecto: Brillante; comportamiento tixotrópico
- Densidad: 1,15 a 1,22 según colores
- Materia fija: 75 +/- 1%
- Viscosidad Brookfield (varilla 2, V=100): 51
- Dureza al péndulo (sobre film 50 micras): 180 segundos
- Pérdida por abrasión (rueda CS-17 500 g; 1000 rpm) (según Taber): 29 mg
- Resistencia química: Excelente
- Clasificación al fuego (película seca al 100% sobre soporte de hormigón): B_ss1

4. Aplicación.

- Aparcamientos, almacenes, naves industriales y, en general todo tipo de suelos
- Sobre soportes perfectamente limpios y secos, libres de polvo, puede ser preciso algún tratamiento mecánico previo y/o la aplicación previa de alguna imprimación
- Aplicar un mínimo de 2 capas, siendo aconsejable 3:
 - Consumo de 90 a 150 gramos por m² de capa
 - Dilución: 1ª capa del 15 al 30% según soportes
 - Herramientas: rodillo de pelo corto de buenas calidad, o equipos de pulverización
- Aplicar capas finas y bien peinadas, un excesivo grueso en una sola capa, dificulta la correcta catálisis y puede producir acabados defectuosos
- Tiempo de espera entre capas:
 - Mínimo de seco al tacto (6-8 horas)
 - Máximo de 24 horas. Un tiempo de espera mayor puede dificultar la correcta adherencia
- Transitable a las 24 horas. No adquiriendo todas sus propiedades de resistencia física y química, hasta transcurridos siete días.
- No aplicar a pleno sol, ni a temperaturas inferiores a 8 °C o superiores a 25 °C. Tampoco son humedades relativas inferiores al 50% o superiores al 80%
- Admite la confección de morteros en proporción variable con árido limpio y seco.

5. Presentación

- Envases herméticos de 18 kg
- Estabilidad: en el envase original y sin abrir un año
- Envases almacenados a cubierto y en lugar fresco y seco
- Colores Rojo, verde, arena, azul, gris, piedra, amarillo y transparente
- Agitar antes de usar

6. Seguridad

Aplicar y dejar catalizar bajo buena ventilación. El incumplimiento de esta norma puede producir, además un acabado deficiente
Producto inflamable: PI > 21 °C

Esta información sustituye a las anteriores. Las especificaciones y datos técnicos que aparecen en este folleto son de carácter orientativo, correspondiendo a valores medios de laboratorio. Composán se reserva el derecho a modificarlos sin previo aviso y deniega cualquier responsabilidad por un uso indebido.



GA-2014/0146



ER-0140/2014

