



DyD VelatraH

Aplicación:

DyD VelatraH es una emulsión de hidruro de silicio (Silano), translucido, con base transparente mate, satinado o brillante que coloreamos al gusto del cliente para la hidrofugación y uniformidad del color en las superficies de hormigón prefabricado y en situ. Se aplica como tipo veladura, obteniendo uniformidad de color del hormigón. Así como, la protección de las superficies del hormigón de los ataques atmosféricos, físicos ... evitando las eflorescencias. A destacar la adherencia de **DyD VelatraH** a la superficie del derivado de cemento, la emulsión está compuesta por partículas muy finas, alrededor de 1 micra, lo que la hace que humecte en el soporte y se fije firmemente entrando en los poros del hormigón.

- Excelente comportamiento al exterior incluso en ambientes agresivos.
- Muy alto rendimiento.
- Repintable con pinturas al agua.
- Muy bajo o prácticamente nulo amarilleo.
- Buena humectación y adherencia sobre la superficie de hormigón.
- Exento de olores.

Propiedades:

DyD VelatraH es un tratamiento superficial para la hidrofugación de soportes de hormigón al exterior, proporcionando uniformidad de color. Fabricamos, según la necesidad o las indicaciones del cliente en cada caso. La fórmula tiene bactericidas e insecticidas, que impide que la película formada por **DyD VelatraH** se degrade una vez aplicada sobre la superficie del hormigón. El producto polimeriza incluso en condiciones de baja temperatura. No debe aplicarse el producto por debajo de los 10º C. de temperatura ambiente

Tipo de Aplicación

Aerográfica
Brocha o rodillo
Airless

Diluyente

Agua máx. 30%
Agua máx. 30%
Agua máx. 20%

Viscosidad:	12 +/- 10% KU.
Contenido en sólidos:	40% +/- 2 en peso
Peso específico:	1000 +/- 50 gr/cm ³
Rendimiento:	Aprox. 7-8 m ² por kg. de producto y mano
Secado al polvo:	30 – 45 min.
Secado al tacto:	2 – 3 horas
Soporte:	Derivados del cemento
Superficies:	Limpias y secas de desmoldantes, polvo, grasas, etc.
Gramaje:	125-140 gr./m ²

Precauciones de empleo:

Agitar bien el producto antes de aplicar. No almacenar **DyD VelatraH** a la intemperie. Evitar temperaturas inferiores a 10º C. y largas exposiciones al sol. Mantener el envase cerrado y en lugar fresco y seco.