



AQUATERRA® S.A.S.
Confiabilidad a bajo costo



SOLVITOSE 17S

NOMBRE DEL PRODUCTO

DESCRIPCIÓN

Alcohol polivinílico medianamente viscoso parcialmente hidrolizado en polvo.

COMPOSICIÓN QUÍMICA

Alcohol polivinílico.

ESPECIFICACIONES
TÉCNICAS

Propiedad	Valor
Grado de hidrólisis	85-89% molar
Contenido de no volátiles	<5%
pH	5.0-7.0
Viscosidad	20-30 mPa.s. Brookfield LVF (adaptador UL) solución 4%
Contenido de cenizas	< 0.7%

CARACTERÍSTICAS

El Solvitose 17S se caracteriza por :

- Ser un ligante a base de alcohol polivinílico que incrementa la dureza superficial de los morteros que la contengan principalmente en aplicaciones base yeso.
- Contribuir a mejorar la adherencia de la cinta en joint compound.
- Contribuir a la reducción del entizamiento en morteros formulados con bajo contenido de ligante.
- Incrementar la fuerza adhesiva de los morteros sobre sustratos difíciles

APLICACIONES

El Solvitose 17S puede usarse en:

- Joint Compound ready mix
- Joint Compound base yeso
- Estucos base yeso de acabado
- Adhesivos para láminas de drywall
- Adhesivos para bloques de yeso

DOSIFICACIONES

El nivel de uso de Solvitose 17S funciona bien como ligante en medios alcalinos o neutros.

En la formulación de estucos base yeso de acabado la dosificación puede estar entre 0.4-0.6% del peso total de la fórmula.

En la formulación de estucos y otros morteros base yeso de acabado, puede estar entre 0.4 y 0,5 % del peso total de la fórmula.

En la formulación de joint compound ready mix puede estar entre 0.15 a 0.30% del peso total de la fórmula.

Para recomendaciones más específicas contacte al personal de Aquaterra.

• Línea Gratuita Nacional •

01 8000 510 990

    @aquaterrasas

Esta Ficha técnica pretende asesorar, pero no genera compromiso alguno para Aquaterra S.A.S.



AQUATERRA® S.A.S.
Confiabilidad a bajo costo

SOLVITOSE 17S

INCORPORACIÓN

Este producto está diseñado para la producción de morteros secos y húmedos y se puede incorporar en las máquinas convencionales de mezcla utilizadas para la fabricación de estos productos.

ALMACENAMIENTO

El Solvitose 17 S debe almacenarse en un lugar seco y fresco y en su empaque original debido a sus características higroscópicas, si no puede absorber humedad del aire. El Solvitose 17S no es un producto perecedero si se siguen las recomendaciones de almacenamiento enunciadas

EMPAQUE

Sacos Multicapa de Papel con capa interna de polietileno por 20 kg .

• Línea Gratuita Nacional •

01 8000 510 990

    @aquaterrasas

Esta Ficha técnica pretende asesorar, pero no genera compromiso alguno para Aquaterra S.A.S.