

ERSTARRUNGSBINDER AUF WASSERGLASBASIS

BESCHREIBUNG:

Flüssiger Erstarrungsbinder auf Basis hochwertiger Wasserglaslösungen.

ANWENDUNG:

SILVEZ Erstarrungsbinder eignen sich für Formen und Kerne, die nach dem CO₂ - Verfahren hergestellt werden.

EIGENSCHAFTEN:

Die nach neuem Verfahren hergestellten Silvez - Typen besitzen ausgezeichnete Benetzungseigenschaften, die dem Formstoff ein gutes Fließverhalten, hohe Festigkeit und glatte Oberflächen verleihen. Um den Ansprüchen der Praxis gerecht zu werden, wird Silvez in 12 Sorten geliefert. Grundsätzlich unterscheiden sie sich durch ihren Modul und den Zerfallsfördereranteil.

Physikalische Werte der TERMIT Wasserglasbinder:

BEZEICHNUNG	MODUL (SiO ₂ / Na ₂ O)	DICHTE (g/cm ³)	ZERFALLSFÖRDERER %
SILVEZ B	2,90 - 3,20	1,33 - 1,37	/
SILVEZ	2,45 - 2,55	1,50 - 1,54	/
SILVEZ 21	2,45 - 2,55	1,50 - 1,54	21
SILVEZ 15	2,45 - 2,55	1,50 - 1,54	15
SILVEZ 7	2,38 - 2,42	1,50 - 1,54	7
SILVEZ MIV	2,30 - 2,50	1,48 - 1,50	15

VERPACKUNG:

Einweghobbock zu je 30 kg

Fässer zu je 250 kg

Container zu je 1500 kg

Hinweis!

Diese Angaben und Empfehlungen wurden aufgrund eingehender Versuche und langjähriger, praktischer Erfahrungen mit größter Sorgfalt zusammengestellt. Da jedoch die Verwendung beim Verbraucher unserer Kontrolle entzogen ist, kann bei der Vielseitigkeit der Anwendungsmöglichkeiten und der Arbeitsmethoden für den einzelnen Fall keine Gewähr übernommen werden.