

LEGANTI SILICATO PER LA SABBIA

DESCRIZIONE:

I leganti al silicato per miscele di sabbia sono fabbricati a base di silicati e si utilizzano per la produzione di stampi e anime con procedimento a CO₂ ed estere. Si utilizzano inoltre per riparazioni minori e recinzioni dei forni di fusione e di colata.

USO:

Aggiungere alla sabbia di quarzo secca e pulita 4 – 6 % di legante e mescolare bene fino ad ottenere una miscela omogenea. La miscela si consolida seccandosi all'aria oppure con l'applicazione della ventilazione con il gas CO₂.

CARATTERISTICHE FISICHE DEI LEGANTI:

Denominazione del legante	Modulo (SiO ₂ / Na ₂ O)	Densità (g / cm ³)	Parte dell'elemento Decompositore in (%)	Uso
SILVEZ B	2,90 - 3,20	1,33 - 1,37	/	Riparazione
SILVEZ	2,45 - 2,55	1,50 - 1,54	/	Colata
SILVEZ 21	2,45 - 2,55	1,50 - 1,54	21	Colata
SILVEZ 15	2,45 - 2,55	1,50 - 1,54	15	Colata
SILVEZ 7	2,38 - 2,42	1,50 - 1,54	7	Colata

SU RICHIESTA DELL'ACQUIRENTE È POSSIBILE FABBRICARE ANCHE LEGANTI CON ALTRE CARATTERISTICHE!

L'aggiunta dell'elemento decompositore si basa su carboidrati organici.

IMBALLAGGIO:

Benna da 30 kg
Barili da 250 kg
Contenitori da 1500 kg

MAGAZZINAGGIO:

I leganti devono essere immagazzinati in ambienti chiusi o aperti con temperatura non inferiore a 0° C. È necessario evitare la formazione del ghiaccio nel legante.

Avviso!

Le presenti istruzioni e raccomandazioni sono state accuratamente elaborate in conformità ha dettagliato esaminazioni ed esperienze pratiche pluriennali. Non potendo controllare l'uso della materia presso gli utenti non siamo in grado, considerando l'ampia gamma degli usi e la pluralità dei modi d'impiego, di assumere responsabilità per singoli casi.