

Anleitung: Stellen Sie Ihre eigene Schlicker her, die nicht ständig gerührt werden muss.

Notwendig

Bindemittel (weiße Flüssigkeit) genannt Adbond Advantage
Quarzmehl / Quarzglaspulver 325 mesh (ist besser als 200 mesh)
Suspensionspulver (Shell Spen)
Farb-/Trocknungsindikator (Flüssigkeit)
Behälter für mindestens 30 Liter.
Sieb (nicht notwendig, aber besser)
Zementbohrer oder anderer leistungsstarker Mischer zum Erstmischen und periodischen Mischen

Verfahren für 27-33 Liter Gulle.

- 1) Nehmen Sie 25 kg Quarzglasmehl, 200 Mesh oder 325 Mesh.
- 2) Mischen Sie den **gesamten** Inhalt eines Beutels Suspensionspulver mit den 25 kg dieses Mehls. Dies ist also eine trockene Mischung.
- 3) Nehmen Sie 25 kg der Adbond-Flüssigkeit (oder 21 Liter) und gießen Sie sie in einen Behälter, der groß genug ist, um 30 Liter Gulle aufzunehmen und zusätzlichen Platz zum Mischen zu bieten!
- 4) Geben Sie die trockene Mischung (Kieselsäure und Suspensionsmittel) durch ein Sieb in das Adbond-Bindemittel.
- 5) Mischen, bis alles homogen ist. Dies dauert etwa 15 bis 30 Minuten. Testen Sie alle 5 Minuten, ob sich noch viele trockene Körner auf dem Boden befinden. Wenn ja, dann weiter mischen.
- 6) Fügen Sie einen Trocknungsindikator hinzu, maximal 100 ml pro 25 kg Adbond-Flüssigkeit.
- 7) Nochmals kurz mischen.
- 8) Lassen Sie die Aufschlammung mindestens 1 Stunde ruhen, vorzugsweise über Nacht.
- 9) Um beste Ergebnisse zu erzielen, seiben Sie die Aufschlammung erneut ab, damit keine Klumpen in der Aufschlammung verbleiben.
- 10) Bevor Sie die Aufschlammung verwenden oder messen möchten (Viskosität oder Dichte oder pH-Wert), muss sie immer wieder gut gemischt werden. Wenn die Aufschlammung zu dick ist, fügen Sie mehr Adbond Advantage hinzu, wenn die Aufschlammung zu dünn ist, fügen Sie fused silica Mehl hinzu. Tun Sie dies immer in kleinen Schritten, mischen Sie dann gut und warten Sie eine halbe Stunde. Messen Sie die Viskosität erneut. Vergessen Sie nicht, zusätzliches Shellspen-Pulver mit dem zusätzlichen Fused Silika Mehl zu mischen!
- 11) Die Aufschlammung ist jetzt fertig. Bitte vor Gebrauch mischen und bei der Lagerung verschließen.

Es ist sinnvoll, die Viskosität jedes Mal vor dem Gebrauch (und nach dem Mischen) zu überprüfen, damit Sie in Zukunft wissen, welche Gussergebnisse Sie bei welcher Viskosität erhalten.

Um die Aufschlammung einzudicken: Fügen Sie mehr Quarzglasmehl UND Shell Spen-Pulver hinzu
Um die Aufschlammung dünner zu machen: Fügen Sie mehr Adbond-Bindemittel hinzu.

HINWEIS, wenn Sie nur einen Teil eines Beutels Mehl hinzufügen, sollten Sie nur einen Teil des Shellpen-Pulvers hinzufügen. ABER dann muss das Shellspen-Pulver erst einmal sehr gut in der eigenen Verpackung gemischt werden, damit alle Wirkstoffe in der Shellspen-Packung gleichmäßig verteilt sind!!

Eine Aufschlammung ist mindestens 6 Monate haltbar (wenn Sie einmal pro Woche kurz mischen). Die einzelnen Komponenten (Bindemittel, Pulver, Mehl) sind mindestens 3 Jahre haltbar.

Die Zugabe von demineralisiertem Wasser sollte NUR erfolgen, um das verdunstete Wasser auszugleichen. Sie können dies messen, indem Sie die Höhe der Gulle nach Gebrauch messen und die

Anleitung Stellen Sie Ihre eigene Aufschlammung her, die nicht ständig gerührt werden muss V7.
240701

Höhe vor dem nächsten Gebrauch erneut messen. Der Höhenunterschied der Oberfläche ist die Menge an Wasser, die durch Verdunstung verloren geht.

Information

Die am häufigsten verwendeten Eigenschaften der Aufschlämmung sind:

Dichte 1,5-1,8 kg/Liter

Viskosität 25 Sekunden im Zahnbecher 4.

pH-Wert >9,5

Dichte des Adbond-Vorteils 1,17 kg/Liter

Dieses Handbuch ist ein Ausgangspunkt. Dies führt zu einer ziemlich flüssigen Aufschlämmung. Es ist sehr wahrscheinlich, dass Sie eine etwas dickere Aufschlämmung bevorzugen. In diesem Fall können Sie das Mehl erhöhen (vergessen Sie nicht, auch das Shellspen-Pulver zu verwenden).

Kontakt

Bei Fragen stehen wir Ihnen gerne per E-Mail oder Telefon zur Verfügung.

Telefon +31 ()464106260 oder E-Mail: Info@nedform.com