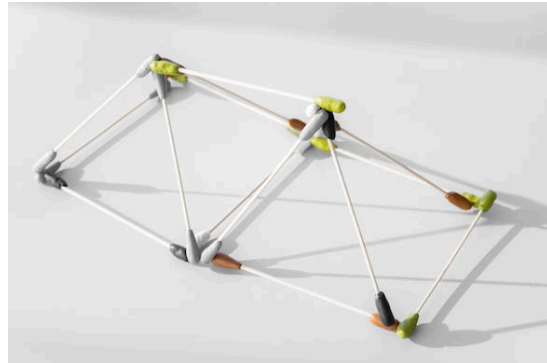


Kundenanwendung Nr. 862: Sugru-Sticks

Autor: supermagnete, Uster, Schweiz

Cleveres Spielzeug mit Sugru und Magneten

Die bunte Knetmasse namens Sugru ist nicht nur geeignet, um verschiedenste Dinge zu reparieren. Mit ihr lässt sich beispielsweise auch magnetisches Spielzeug basteln, wie diese Sugru Sticks. An den Enden von Holzstäbchen wird mit Sugru je ein Kugelmagnet befestigt. Schon hat man magnetische Stäbchen, mit denen man eine Vielzahl von Gebilden bauen kann.



Benötigtes Material

- Sugru (www.supermagnete.de/group/sugru) in verschiedenen Farben
- Kugelmagnete Ø 5 mm (www.supermagnete.de/K-05-N)
- Holzspieße
- Schere
- Unterlage zum Trocknen, z. B. Papier

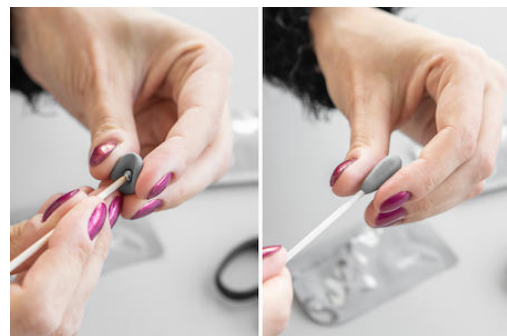


Bereiten Sie als Erstes die Holzspieße vor, indem Sie mit einer Schere die spitzen Enden abschneiden. Anschließend schneiden Sie die Spieße auf die gewünschte Länge zu. Wir haben sie halbiert – man kann sie auch in ihrer ursprünglichen Länge lassen oder aber kleinere Teile zuschneiden.

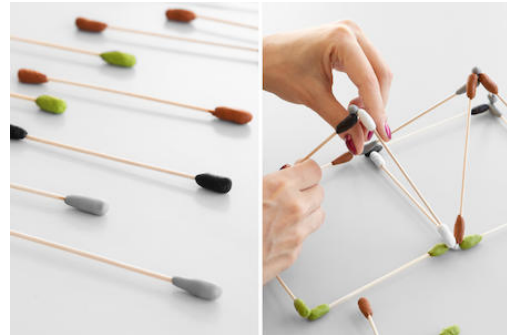


Nun geht es daran, die Kugelmagnete mit Hilfe der Knetmasse Sugru an den Enden der Holzstäbe zu befestigen. Packen Sie eine Portion Sugru aus und vierteln sie. Nehmen Sie nun einen Teil Sugru, rollen ihn zu einer Kugel und drücken diese platt. Platzieren Sie dann einen Kugelmagneten in die Mitte der Scheibe aus Sugru und drücken ihn leicht fest.

Nun nehmen Sie einen Holzstab und halten den Kugelmagneten an ein Ende. Falten Sie die Scheibe aus Sugru über den Magneten und über das eine Ende des Stabes. Zu guter Letzt drücken Sie die Knete gut an den Holzstab.



Wiederholen Sie den oben beschriebenen Vorgang, bis Sie die gewünschte Anzahl an Sugru Sticks haben. Eine Portion Sugru reicht für 2 Sticks. Achten Sie unbedingt darauf, dass Sie nicht alle Portionen Sugru auf einmal auspacken. Sugru ist nämlich lediglich während 30 Minuten formbar. Legen Sie die fertig geformten Sugru Sticks auf eine Unterlage zum Trocknen. Nach 24 Stunden Trocknungszeit sind die Sugru Sticks bereit für ihren Einsatz. Wir wünschen Ihnen viel Spaß beim Nachbasteln und Spielen!



DIY
Sugru-Sticks
mit Magneten



supermagnete.com

Verwendete Artikel

SUG-03: Sugru 3er-Pack (www.supermagnete.de/SUG-03)

SUG-08: Sugru 8er-Pack (www.supermagnete.de/SUG-08)

K-05-N: Magnetkugel Ø 5 mm (www.supermagnete.de/K-05-N)

K-05-C: Magnetkugel Ø 5 mm (www.supermagnete.de/K-05-C)

Online seit: 22.11.2019

Der gesamte Inhalt dieser Seite ist urheberrechtlich geschützt. Ohne ausdrückliche Genehmigung darf der Inhalt weder kopiert noch anderweitig verwendet werden.