

HG
POWER GLUE

**SCHWEISS-
NAHT** AUS DER
FLASCHE



Schweißnaht aus der Flasche

- ✓ 600% mehr Klebkraft als alles, was Du bisher kanntest
- ✓ Repariere Dinge, die Du vorher für nicht möglich gehalten hast
- ✓ Kein verkleben mehr - Haltbarkeit 1-2 Jahre
- ✓ 1 Klebstoffsystem mit 4 verschiedenen Anwendungsmöglichkeiten
- ✓ Keinerlei Vorkenntnisse nötig, somit geeignet für jedermann

Für fast alle Materialien geeignet!

Was genau ist und kann die „Schweißnaht aus der Flasche“ eigentlich?

Durch das abwechselnde Auftragen von Granulat und Industrieklebstoff entsteht binnen wenigen Sekunden eine bombenfeste chemische Verbindung, die abgebrochene Teile sowie Risse und Sprünge dauerhaft und kostengünstig reparieren kann.

Du selbst bestimmst dabei, wie stark Deine Verklebung werden soll – dass heißt je öfter Du den Vorgang wiederholst (Granulat auftragen und mit Klebstoff beträufeln) – umso stärker wird Deine Klebestelle!

bekannt aus:



So einfach lassen sich Bruchstellen reparieren!



Oberfläche reinigen

Damit die Schweißnaht aus der Flasche ihre volle Klebkraft entfalten kann, ist es essentiell die Oberfläche der Bruchstelle zuerst aufzurauen und gründlich zu reinigen. Sämtliche Rost-, Fett-, Klebstoff- oder Staubreste müssen eingangs entfernt werden und die Fläche muss vollkommen trocken sein.

Für eine sorgfältige Reinigung empfehlen wir den speziell angefertigten HG Cleaner.



Pulver auftragen

Nun, da die Oberflächen richtig vorbereitet sind, werden die beschädigten Teile exakt an der Bruchstelle zusammengefügt. Das Schweißpulver wird direkt und großzügig aufgetragen, wobei die Pulverhöhe nicht mehr als 2mm betragen darf.

Ohne die zweite Komponente - dem Industriekleber - gibt es zu diesem Zeitpunkt noch keine chemische Reaktion. Cleaner.



Klebstoff verstreichen

Im dritten Schritt wird der Klebstoff vorsichtig auf das Granulat getropft, bis sämtliches Pulver darin getränkt ist. Bei Kontakt der beiden Stoffe gibt es eine sofortige chemische Reaktion und Hitze entsteht.

Es wird empfohlen, beide Seiten der Bruchstelle zu verkleben, denn je öfter man den Klebevorgang wiederholt, desto stabiler wird die Verbindung.



Schweißnaht aushärten

Bis die komplexe, chemische Reaktion vollendet ist und die Schweißnaht aus der Flasche ihre bombenfeste Klebkraft entfaltet, vergehen nur wenige Sekunden.

Die geklebte Stelle kann umgehend nach dem Aushärten direkt lackiert und geschliffen werden und ist deutlich stabiler als eine herkömmliche Klebstoffverbindung. Die tatsächliche Endfestigkeit kann je nach Material variieren.