



BRIGHTEX® POLIERSYSTEM

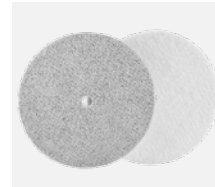
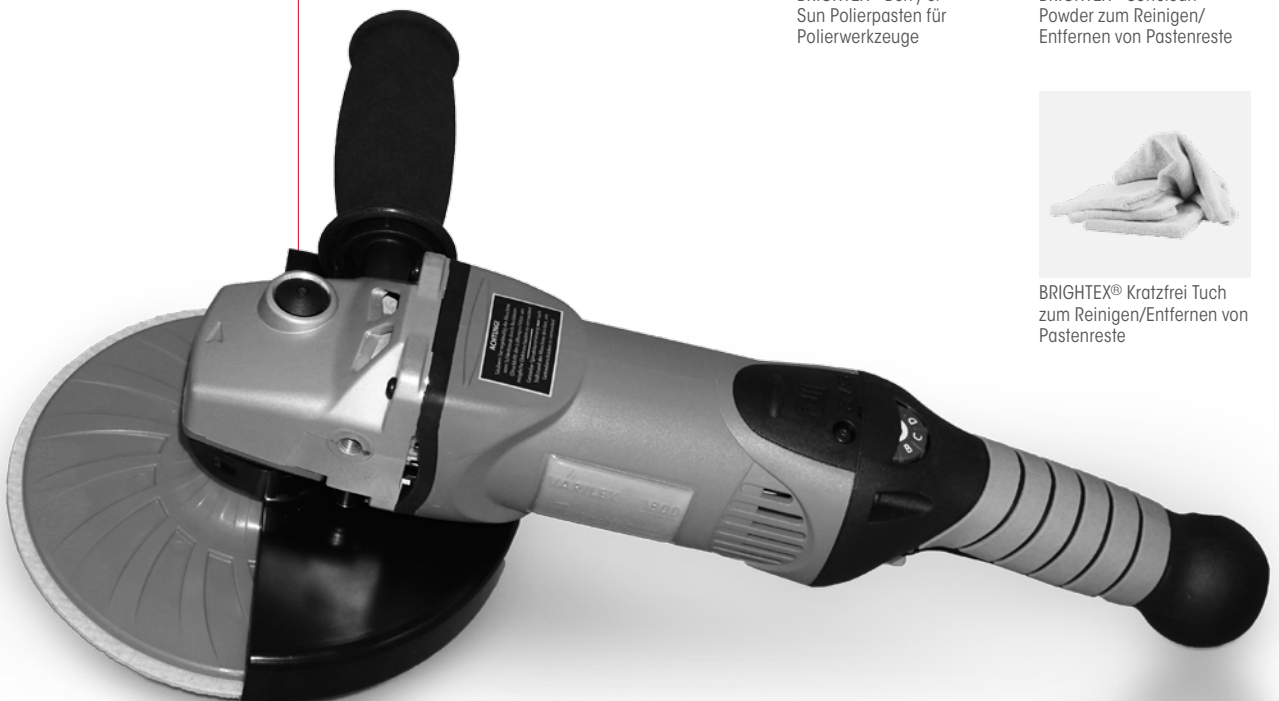
GLANZ ODER GAR NICHT

SCHEIN ODER NICHTSCHEIN – DAS IST HIER DIE FRAGE!

Hamlet hätte sich sicherlich darüber gefreut, wenn metallische Oberflächen gespiegelt hätten. To be, or not to be – glänzende Ergebnisse gelingen in Rekordzeit eigentlich nur mit dem neuen Markenschleifsystem BRIGHTEX® der Gerd Eisenblätter GmbH.

Schattenfreier Spiegelglanz und das blitzschnell in zwei Arbeitsschritten. Dieses völlig neu entwickelte Poliervlies, welches mit einer hochinnovativen, universellen Polierpaste beschichtet bzw. durchtränkt wird, ermöglicht erstmals Vor- und Nachpolitur in einem Arbeitsgang – mit nur einer Scheibe.

Statt mit vielen Pasten am Gerät zu rotieren oder am Werkstück aufzurubbeln – was Arbeit macht, nehmen Sie die BRIGHTEX® Scheibe, legen diese auf den Stützteller Ihres Winkelschleifers – am besten eignet sich unser VARILEX® WSF 1800, drehzahl-geregelt muss er sein – und polieren los.



FIX KLETT BRIGHTEX®
Scheibe für Winkelschleifer



MINI FIX BRIGHTEX® Scheibe
für Winkelschleifer/MINI
MAX®



BRIGHTEX® Polierband für
Eisenblätter Bandschleifer



BRIGHTEX® Polierhülse für
Eisenblätter POLY-PTX®



BRIGHTEX® Berry &
Sun Polierpasten für
Polierwerkzeuge



BRIGHTEX® Softclean
Powder zum Reinigen/
Entfernen von Pastenreste



BRIGHTEX® Kratzfrei Tuch
zum Reinigen/Entfernen von
Pastenreste

BRIGHTEX® POLIERSYSTEM – POLIEREN MIT KONZEPT!

Zwei, maximal drei Arbeitsschritte sind nur nötig, damit Sie sich perfekt spiegeln können. Das neu entwickelte BRIGHTEX® Verfahren verleiht unbehandeltem Metall, z.B. Edelstahl, Buntmetallen u.a., schattenfreien Spiegelglanz. Diese völlig neue Technik und ein speziell entwickeltes Poliervlies, welches bereits mit hochinnovativen Universal Polierpasten beschichtet ist, ermöglichen erstmals Vor- und Hauptpolitur in einem Arbeitsgang (BRIGHTEX® Berry) und mittels einer zweiten Scheibe, BRIGHTEX® Sun (gelb) einen finalen Glanz wie verchromt!

1. Optionaler Vorschleiff bei Kratzern und Beschädigungen

Müssen vor dem Polieren noch Schweißnähte/Punkte etc. oder tiefe Beschädigungen entfernt werden, empfehlen wir mit FIX KLETT Fächerscheiben grob vorzuschleifen. Tiefe Kratzer entfernt man mit Trizact™ Scheiben (Pyramidkorn) A45 = Korn 400. Leichte Kratzer mit Trizact™ Scheiben (Pyramidkorn) A30 = Korn 600. Die Fläche im Anschluss mit einem Tuch o.ä., gründlich säubern und anschließend kann mit der Politur mittels BRIGHTEX® Berry Polierscheibe die Vor- und Hauptpolitur begonnen werden. Ideal mit dem drehzahlge-regelten Winkelscheifer VARILEX® WSF 1800, 2.000 – 3.000 Upm (Stufe B-C).

2. Vor- und Hauptpolitur mit BRIGHTEX® Berry

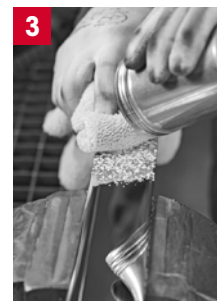
Mit der BRIGHTEX® Berry Polierscheibe erledigen Sie Vor- und Hauptpolitur in einem Arbeitsgang. Einfach auf den FIX KLETT Stützteller inkl. Dämpfungsadapter aufkletten und loslegen, mit moderatem Maschinenanpressdruck (Drehzahlstufe B-C)!

3. Zwischenschritt, Pastenreste entfernen

Zum Entfernen der Pastenreste nach der Vor- und Hauptpolitur mit BRIGHTEX® Berry oder Sun empfehlen wir BRIGHTEX® Softclean Powder (völlig kratzfreies Pulver) in Verbindung mit den neuartigen Mikrofasertüchern (BRIGHTEX® Kratzfrei Tücher). Dazu etwas BRIGHTEX® Softclean Powder mittels Alustreuer aufrieseln lassen und mit dem Mikrofasertuch die Polierpastenreste abwischen.

4. Finish mit BRIGHTEX® Sun

Ein unerreichter Zusatzglanz, fast wie verchromt, wird mit den BRIGHTEX® Sun (gelb) Polierprodukten erreicht. Hiermit werden letzte Polierschleier (Nebel) vom vorpolierten Werkstück entfernt und das finale Polierbild erreicht (Drehzahlstufe 2-3)! Auch hier empfehlen wir evtl. Polierfett-Reste mittels BRIGHTEX® Softclean Powder und Kratzfrei Tüchern zu entfernen ... fertig!



SPIEGELGLANZPOLIEREN WIRD KINDERLEICHT.

Schleifen ist mehr als eine Wissenschaft, Schleifen ist eine Kunst. Und Spiegelglanz mit Eisenblätter unterstreicht diese Kunst.



Unweit von Geretsried entfernt, also von der Firma Eisenblätter, der Heimat der Oberflächenbehandlung, liegt das Atelier des freischaffenden Künstlers Bruno Wank. Er hat sich einer besonderen Herausforderung angenommen: die Erschaffung einer Skulptur, welche die Werte der Eliteschule des Sports an der Knorrstraße in München (Gymnasium München Nord) symbolisiert. Dazu hat Wank eine Flamme großen Ausmaßes entworfen. Nicht nur die ungebändigte Kraft des Feuers soll sich darin widerspiegeln, sondern auch Ausdauer, Wärme, Frieden, Wille, Erleuchten sowie das Auflodern der starken, das Feuer nährenden Flammen. Die Ausmaße des Kunstobjekts sind gigantisch: 2,5 Tonnen schwer, 6 Meter hoch.

„Diese Flamme soll spiegeln. Bewegung zeigen. Sonne, Wolken, Natur, Gefühle. Menschen sollen sich in der Flamme sehen können.“, so Bruno Wank im Interview. Und dies gewährleistet der auf der Flamme aufgebrachte Spiegelglanz – so bewegt sich die Flamme scheinbar selbst.

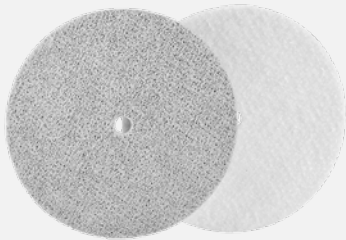
„Nun, wie kommt es zum Spiegelglanz?“, fragten wir den Künstler. „Da etwas Nachhaltiges geschaffen werden sollte, wurde der Edelstahl-Sandguss in Form der Flamme mit dem einzigartigen Schleif- und Poliervorgang von Eisenblätter, dem BRIGHTEX® System veredelt. Durch den Spiegelglanz erhält die Flamme ihre Lebendigkeit. Sie korrodiert nicht und ist durch die Verwendung der Eisenblätter Produkte sehr pflegeleicht.“

Ein Bewegen des Objekts war nur mit angeschweißten Transporthaken möglich. Diese mussten nach dem Aufstellen abgetrennt werden – natürlich mussten auch diese Punkte glänzen. Und das muss erst einmal poliert werden! Nach zwei Wochen des Polierens wurde Wank auf das BRIGHTEX® Poliersystem von Eisenblätter aufmerksam. Er nahm mit Eisenblätter Kontakt auf. Fasziniert von dieser enormen Herausforderung, machte sich ein Eisenblätter Außenteam auf die Reise zum Atelier des Künstlers. Im Gepäck: die neuen BRIGHTEX® Produkte und eine VARILEX® WSF 1800 Professional, dem wohl stärksten Winkelschleifer seiner Klasse! Was Sie dort vorfanden, war eine große Flamme, die bereits 14 bis 15 Polierschritte binnen zwei Wochen hinter sich hatte. Ziel des Außeneinsatzes war es, Herrn Wank bei seiner künstlerischen Arbeit zu unterstützen.

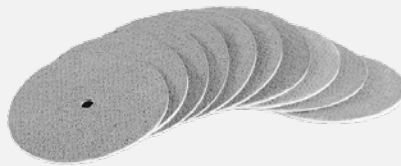
Mit verschiedenen Polierstrategien und vom Eisenblätter Team angeleitet begann Wank erneut mit dem Polieren. Dabei traute er seinen Augen nicht: das bisher polierte Material wurde noch edler und perfekter in der Anmutung. Die BRIGHTEX® Produkte haben das Kunstwerk regelrecht veredelt. „Leider wurde ich zu spät auf das BRIGHTEX® System von Eisenblätter aufmerksam.“, so der Künstler. „Durch die Verwendung dieser Produkte hätte ich mindestens eine Woche an mühsamer Polierarbeit einsparen können. Schließlich sind nach sieben Produktionsschritten und 3 Jahren Arbeit schon eine Woche Ersparnis nur durch ein Poliersystem der Superlative viel Zeit.“

DAS BRIGHTEX® POLIERSYSTEM IM ÜBERBLICK

FIX KLETT BRIGHTEX® Scheibe
für Winkelschleifer



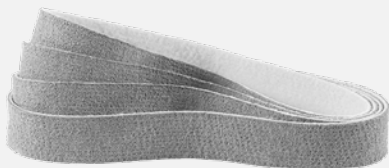
MINI FIX BRIGHTEX® Scheibe
für Winkelschleifer/MINI MAX®



BRIGHTEX® Berry & Sun Polierpasten
für Polierwerkzeuge



BRIGHTEX® Polierband
für Eisenblätter Bandschleifer



BRIGHTEX® Polierhülse
für Eisenblätter POLY-PTX®



BRIGHTEX® Softclean Powder
zum Reinigen/Entfernen von Pastenreste



BRIGHTEX® Kratzfrei Tuch
zum Reinigen/Entfernen von Pastenreste



