

NORTON

SAINT-GOBAIN

WINTER

FALLSTUDIE

Norton Winter SNAKE Diamant-Schleifbänder

ANWENDUNG: GLASHERSTELLUNG
MARKT: FLACHGLAS DGU

KUNDENANFORDERUNG

Ein Glasproduzent strebt eine verbesserte Kantenqualität beim Säumen von Glas, bei gleichzeitiger Erhöhung der Bandstandzeiten an. Durch den Einsatz von Norton Winter SNAKE Diamant-Schleifbändern soll die Stillstandszeit aufgrund geringerer Bandwechselintervalle reduziert und eine höhere Produktivität erreicht werden.



MATERIAL: Floatglas
ABMESSUNG: 1.000 x 2.000 mm
DICKE: 4 & 6 mm
ABTRAG: 1 mm

MASCHINE: LISEC KSR
KÜHLUNG: Wasser

WETTBEWERBER:

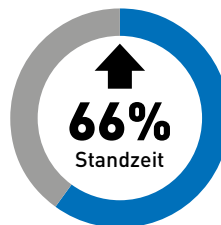
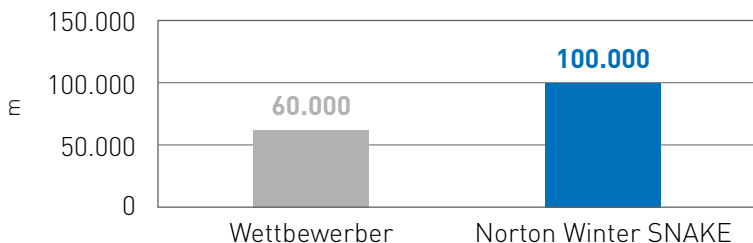
PRODUKT: Diamant-Schleifband mit DOT-Profil
FORM UND ABMESSUNG: Schmalband 80 x 1.180 mm
KORNGRÖSSE: 200 mesh

NORTON:

PRODUKT: NORTON Winter SNAKE Diamant-Schleifband
FORM UND ABMESSUNG: Schmalband 80 x 1.180 mm
KORNGRÖSSE: 200 mesh (ROT)

ERGEBNIS

Die Norton Winter SNAKE-Schleifbänder erreichten 100.000 m (laufende Meter) im Vergleich zu 60.000 m des Wettbewerbsproduktes. Dies entspricht einer Standzeiterhöhung um 66%! Der Kunde war durch den Einsatz dieser Diamant-Schleifbänder in der Lage zusätzliche 6.670 Glasscheiben zu bearbeiten. Die längere Standzeit der SNAKE-Bänder, führt in diesem Prozess zu deutlich reduzierten Ausfallzeiten für den Bandwechsel, was zu einer signifikanten Erhöhung der Produktivität und zu einer drastischen Senkung der Prozesskosten führt.



SAINT-GOBAIN

Saint-Gobain Abrasives GmbH

Birkenstraße 45 - 49, 50389 Wesseling

Tel: +49 (0)2236/703-0

Fax: +49 (0)2236/703-730

Dr.-Georg-Schäfer-Straße 1, 97447 Gerolzhofen

Tel: +49 (0)9382 602 112

Fax: +49 (0)9382 602 186

Email: sga-de-ba@saint-gobain.com

www.nortonabrasives.com/de-defacebook.com/NortonAbrasivesDACH/linkedin.com/company/norton-abrasives-dach/youtube.com/NortonAbrasivesEMEA

THE SYMBOL OF SAFETY

SEAM™
Sustainable European Abrasive Manufacturers

Norton ist eine eingetragene Marke von Saint-Gobain.
Form # 4115