



WEB-UMFRAGE: UMFRAGE.SK-DATA.COM

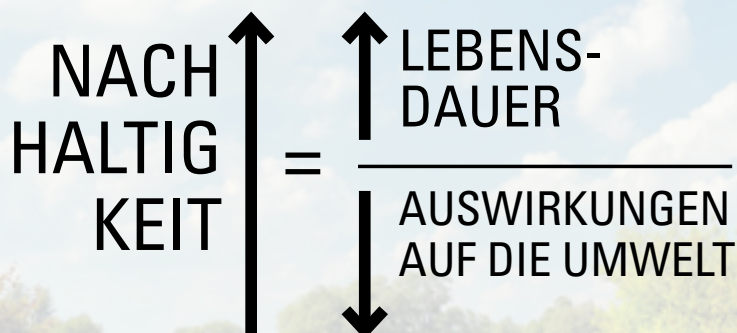
MITMACHEN
UND
GEWINNEN

WAS SAGEN SIE ZU KLIMASCHUTZ?
MACHEN SIE MIT BEIM ONLINE-QUIZ



UND GEWINNEN SIE EINEN WERKS BESUCH
(BIS 6 PERSONEN) IN BAD SCHMIEDEBERG.
ERLEBEN SIE LIVE DIE PRODUKTION UNSERER
KLIMANEUTRALEN ROHRE.

KLIMANEUTRALE STEINZEUGROHRE DN 200 UND DN 250.
TECHNOLOGIE FÜR DIE NÄCHSTEN GENERATIONEN.


$$\text{NACHHALTIGKEIT} = \frac{\text{LEBENSDAUER}}{\text{AUSWIRKUNGEN AUF DIE UMWELT}}$$

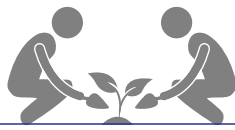
JEDEN TAG EINE GUTE ENTSCHEIDUNG.

Täglich haben wir alle aufs Neue die Möglichkeit uns richtig zu entscheiden.

Dabei gehört der Klimaschutz zu den großen Herausforderungen für unsere Gesellschaft. Zur Sicherung unserer Zukunft gilt es, den Ausstoß von Treibhausgasen zu reduzieren, den Energieverbrauch zu senken und zunehmend Energien aus erneuerbaren Quellen zu nutzen.

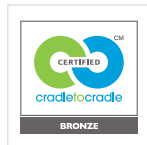
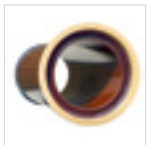
Viele Städte und Kommunen sind sich ihrer besonderen Verantwortung auf diesem Gebiet bewusst und nehmen mittels grüner Ausschreibungen Vorreiterrollen ein. Einige besonders ambitionierte Kommunen konnten durch die Umstellung auf Ökostrom und durch weitere Umweltschutzprojekte bereits eine Klimaneutralstellung erreichen.





WIR MACHEN UNS STARK FÜR DEN KLIMASCHUTZ – NACH INTERNATIONALEN STANDARDS

Als Hersteller von Abwasserrohrsystemen aus Steinzeug stehen wir für **Produkte aus 100 % natürlichen Rohstoffen** und engagieren uns bereits seit langem für effektiven Umweltschutz und Nachhaltigkeit. Die erfolgreiche Cradle to Cradle®-Zertifizierung unserer Steinzeugrohrsysteme motiviert uns immer mehr für den Klima- und Umweltschutz zu tun: Das klimaneutrale Steinzeugrohr wird mit der zukunftsorientierten Schnellbrandtechnologie in einer der **weltweit modernsten Produktionsanlagen für Steinzeugrohre** hergestellt.



VERMEIDUNG UND REDUZIERUNG VON CO₂-EMISSIONEN

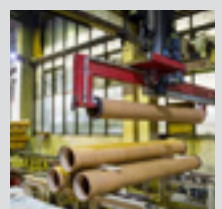
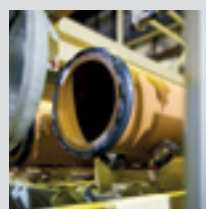
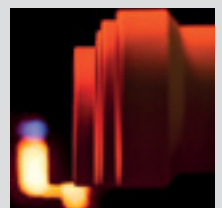
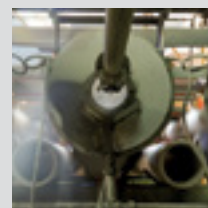
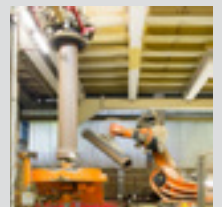
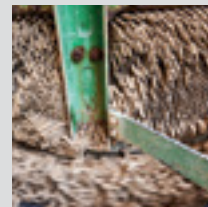
- Deutliche Reduzierung durch umfangreiche energetische Optimierungen der Produktionsanlagen z.B. durch die Wärmerückgewinnung über zusätzlich installierte Wärmetauscher.
- Nutzung von Energie aus einer Biogasanlage am Produktionsstandort Bad Schmiedeberg.
- Ausschließliche Verwendung von Ökostrom der zu 100% aus regenerativen Energiequellen stammt.

ENERGIESPARENDES SCHNELLBRANDVERFAHREN

Kennzeichnend für die Schnellbrandtechnik sind die wesentlich geringeren Fertigungszeiten von nur 22 Stunden, die wir aufgrund verkürzter Trocknung und optimierter Brennkurven erreichen. Um die Brenngeschwindigkeit zu forcieren, muss für eine optimierte Wärmezu- und -abfuhr gesorgt werden.

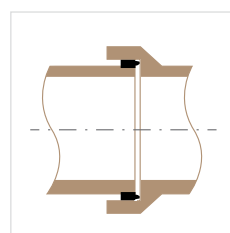
Wir setzen bis zu 40 % keramisches Recyclingmaterial in unsere Rohstoffmischung und leisten so einen wichtigen Beitrag zum Thema Ressourceneffizienz.

Unsere Schnellbrandanlage für Rohre in den Dimensionen DN 200 und DN 250 erlaubt deren Fertigung mit einer Baulänge von 2,50 m.



DIE ROHRVERBINDUNGEN MIT STECKMUFFE S

Nach dem Brand werden Muffe und Spitzende mit hoher Präzision auf das erforderliche Maß abgeschliffen. Auf das Spitzende wird ein EPDM-Dichtring vormontiert.



Nach Verbindungssystem C,
innen glasiert, außen unglasiert

