

Der schönste Weg
zu mehr **Nachhaltigkeit**
führt über **weniger Zement.**

EcoTerra[®] TECHNOLOGIE



METEN
stein+design[®]



Ein Jahrhunderte altes Rezept – in 7 Jahren neu erfunden.

Am Anfang war die Oberfläche ohne Zement nicht mehr als eine Idee. Die Grundrezeptur von Beton besteht einfach schon immer aus Zement, Wasser, Sand und Kies. Durch aufwändige langjährige Entwicklungsarbeit hat METTEN aus der Idee **eine einzigartige Technologie gemacht und zum Patent angemeldet**, die den Betonstein verändern wird.



Zement ist in der Herstellung sehr energieintensiv. Je weniger wir davon brauchen, desto klimafreundlicher werden unsere Steine. Bei einem Betonstein mit EcoTerra®-Technologie in der Vorsatzschicht **sinkt die rohstoffbedingte CO₂-Emission um stolze 15 % pro Quadratmeter**. Durch den Einsatz von Recycling-Rohstoffen und die klimaneutrale Produktion wird die Klimabilanz noch einmal deutlich besser.

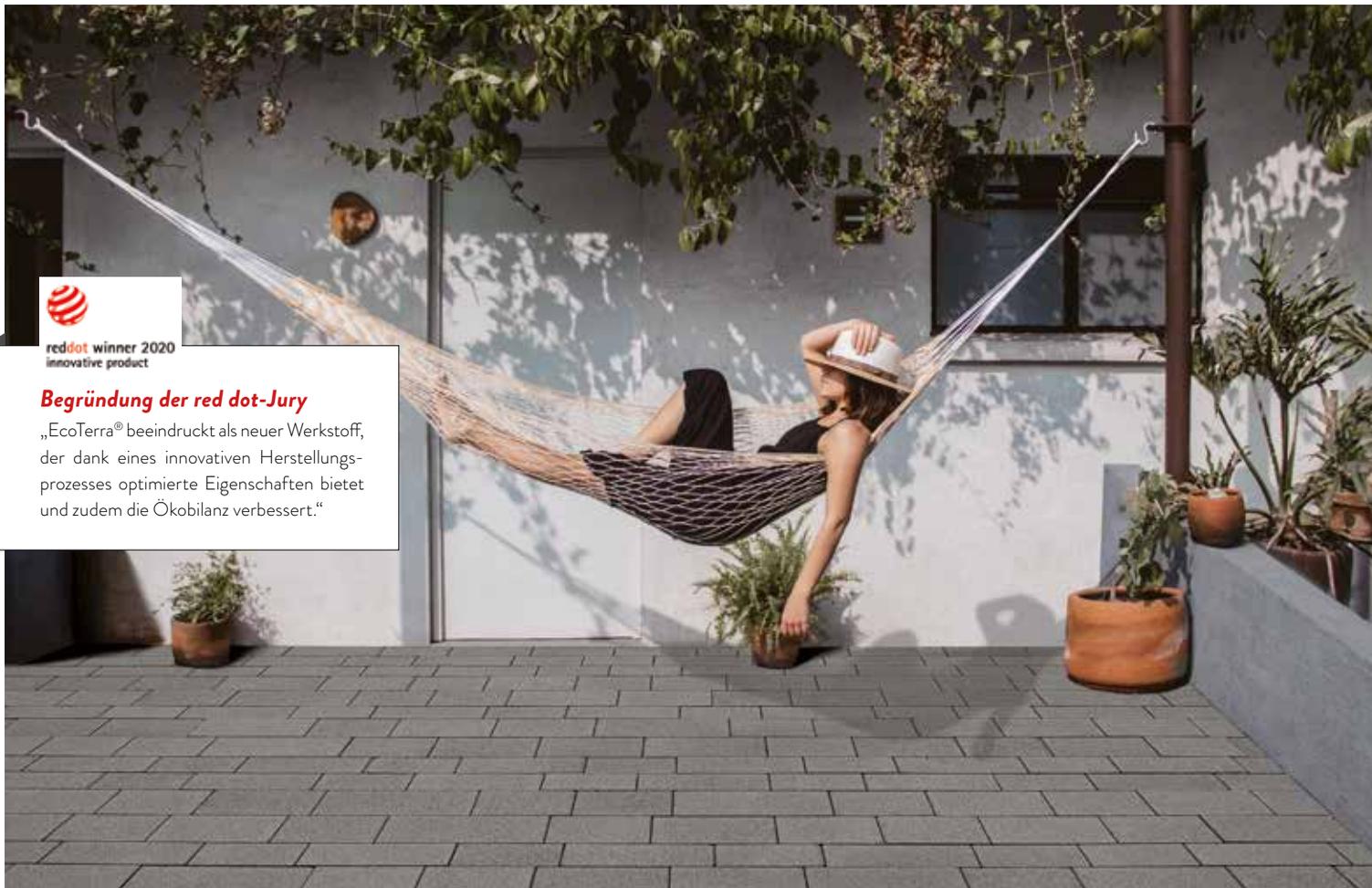
CORIO[®] EcoTerra[®] TECHNOLOGIE **NEU**



GERMAN
DESIGN
AWARD
NOMINEE
2021



reddot winner 2020
innovative product



reddot winner 2020
innovative product

Begründung der red dot-Jury

„EcoTerra® beeindruckt als neuer Werkstoff, der dank eines innovativen Herstellungsprozesses optimierte Eigenschaften bietet und zudem die Ökobilanz verbessert.“



Neuheit EcoTerra im Film.

Sieben Jahre Forschung für einen Stein ohne Kalkausblühungen. Herausgekommen ist ein großer Entwicklungsschritt hin zum Betonstein der Zukunft. Den Film finden Sie unter:

www.metten.de/ecoterra





PRODUKTEIGENSCHAFTEN



Samtierte® Oberfläche mit neuer EcoTerra®-Technologie mit hochwertigen Naturstein-Edelsplitten.



Frei von Kalkausblühungen (bei fachgerechter Verarbeitung).



Sehr gute Begehbarkeit. Trittsicher.



Frost- und Tausalzbeständigkeit.



Besonderes Steinhärtungsverfahren durch klimagesteuerte Oberflächenveredelung.



Sehr hohe Farbbeständigkeit.



Elegante Steinkante mit kleiner Mikrofase.



Ausgezeichnet mit renommierten Design- und Innovationspreisen.



Klimaneutrale Produktion.

EcoTerra^{TECHNOLOGIE}

Oberfläche mit EcoTerra

- Reduktion der rohstoffbedingten CO₂-Emission um 15 % je qm
- Zementfreie Steinoberfläche (Vorsatz)
- Klimaneutrale Produktion
- Besonders ressourcenschonend: Rohstoffgewinnung u.a. aus Recyclingmaterial
- Zum Patent angemeldet

CLEANTOP^{CF 90} PROTECTED

Oberfläche mit CleanTop CF 90

- Reduzierte Schmutzaufnahme
- Laub- und Blütenflecken, Kaffee, Ketchup, Senf, Grillfette u.ä. lassen sich leichter entfernen im Vergleich zu Produkten ohne CleanTop
- Algen und Moos hemmend
- Dauerhaft farbveredelte Oberfläche
- Keine nachträgliche Imprägnierung erforderlich

MEHR INFORMATIONEN SOWIE
FARBEN UND FORMATE AUF
metten.de/corio-ecoterra



Hammermühle · 51491 Overath
Tel. 0 22 06/603-0 · Fax: 0 22 06/603-80
www.metten.de