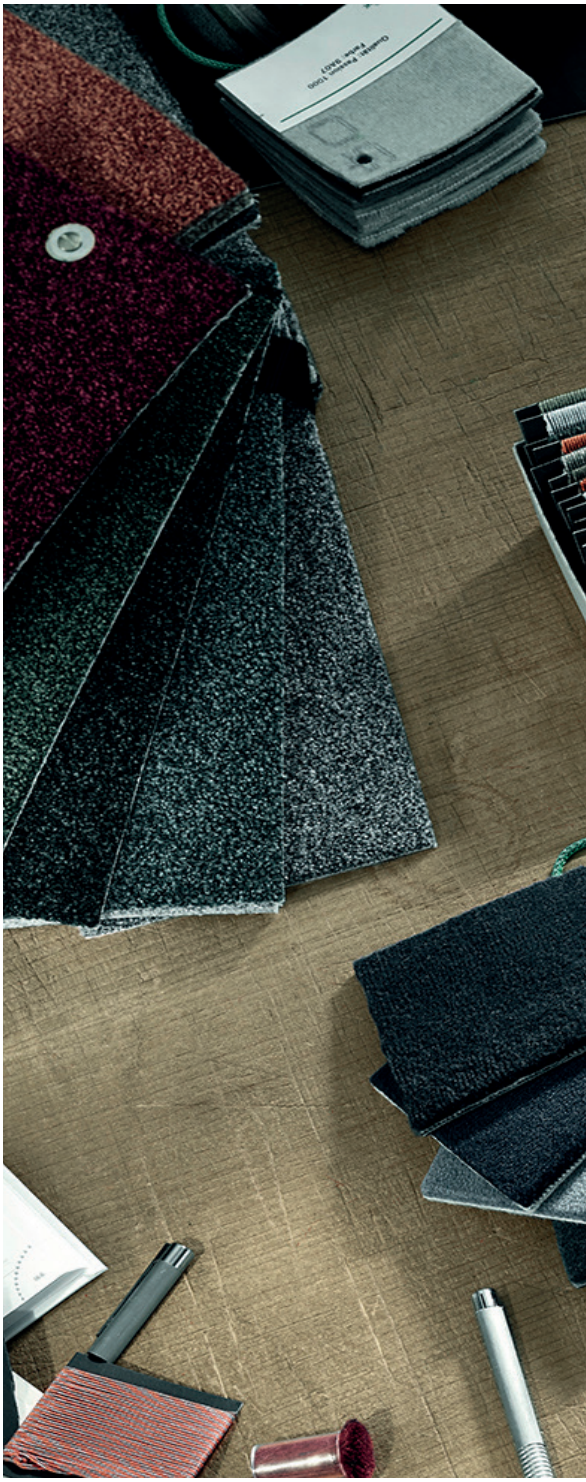
InspirationsWerk | Book of inspiration

DAS/TEPPICH/WERK

1 8 8 3

#BORD/STEIN/KANTE

WIR LIEBEN TEPPICH FÜR HÖCHSTE ANSPRÜCHE MADE IN GERMANY



DAS TEPPICHWERK 1883 – GESCHICHTE(N) WEITERSCHREIBEN

Es beginnt mit einer Idee. Und dem Mut, sie Wirklichkeit werden zu lassen.

Vor über 140 Jahren legte Carl Vorwerk mit der Teppichfabrik Vorwerk & Co in Barmen den Grundstein für Vorwerk Flooring, heute: DAS TEPPICHWERK 1883.

Wir haben Wurzeln. Wir haben Ideen. Wir haben Mut.

Handwerk und Innovation, Klarheit und Kreativität, Leidenschaft und Verantwortung garantieren Qualität mit Charakter für Kunden und Märkte auf der ganzen Welt.

Bahnen, Fliesen, Rugs; Standard- oder Sondergrößen; gewebt, getuftet, gedruckt; Wohnen und Office, Hotel und Gewerbe.

Manchmal glauben wir es selbst kaum, wieviel in uns steckt. Wir sind: DAS TEPPICHWERK 1883.

DAS TEPPICHWERK 1883 – CONTINUE WRITING HISTORY(IES)

It starts with an idea. And the courage to make it a reality.

Over 140 years ago, Carl Vorwerk laid the foundation for Vorwerk Flooring, with the carpet factory Vorwerk & Co in Barmen.
Today: DAS TEPPICHWERK 1883.

We have roots. We have ideas. We have courage.

Craftsmanship and innovation, clarity and creativity, passion and responsibility guarantee quality with character for customers and markets around the world.

Broadloom, tiles, rugs; standard or special sizes; woven, tufted, printed; residential and office, hotel and commercial.

Sometimes we can hardly believe how much we have to offer. We are: DAS TEPPICHWERK 1883.

TEPPICHWERK IST TEAMWERK – VON GRUND AUF

Von der Inspiration bis zur Fertigung.
Kompetenzen unter einem Dach.

Kreation, Entwicklung und Produktion –
DAS TEPPICHWERK 1883 ist Einheit in der Vielfalt.
Kurze Wege, kreative Räume, effiziente Prozesse sind Basis für hochwertige Lösungen.

Von Plug-and-play bis Tailor-made, standardmäßig passgenau, flexibel individuell, gewebt, getuftet, gefärbt.

Maßvoll – maßlos – kraftvoll.
DAS TEPPICHWERK 1883: grundsätzlich Teamwerk.

CARPET MANUFACTURING IS TEAMWORK – FROM THE GROUND UP

From inspiration to production.
Expertise under one roof.

Creation, development and production –
DAS TEPPICHWERK 1883 is unity in diversity.
Short distances, creative spaces and efficient processes form the basis for high-quality solutions.

From plug-and-play to tailor-made, standardised to fit perfectly, flexible and individual, woven, tufted, dyed.

Moderate, excessive, powerful.
DAS TEPPICHWERK 1883: fundamentally teamwork.

#BORD/STEIN/KANTE

„Manchmal ist es etwas anderes. Etwas ganz Neues. Als ob dir jemand zuruft von der anderen Straßenseite: „Hey, Du, ja genau, Du. Warte bitte kurz.“ Verblüfft, zu neugierig, um weiterzugehen, bleibst Du stehen, wagst einen Blick hinüber und tauchst ein in die Geschichte, die da noch kommt.
Ach, sie hat ja längst begonnen. Mit Dir schon mittendrin. Und Du staunst, wie das wohl sein kann.
Hast ja kaum die Bordsteinkante berührt, da ist Dein Herz schon vergeben.“

„Sometimes it‘s something else. Something completely new. As if someone calls out to you from across the street: ‘Hey, you, yes, you. Wait a minute, please.’ Stunned, too curious to walk on, you stop, venture a glance across and immerse yourself in the story that is yet to come. Oh, but it has already begun. With you right in the middle of it. And you wonder how that can be. You‘ve barely touched the kerb, and your heart is already taken. “

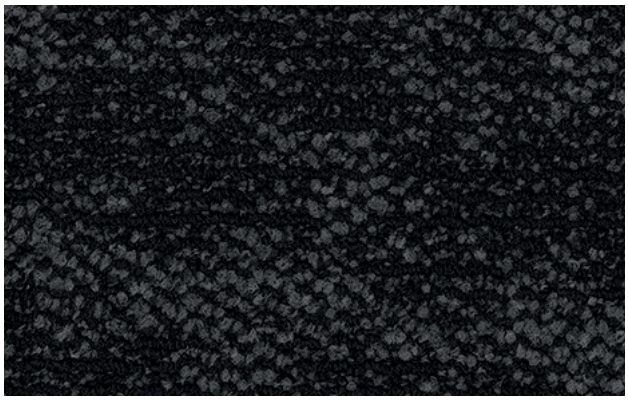
#STEIN | 7H90

#BORD/STEIN/KANTE

#BORD

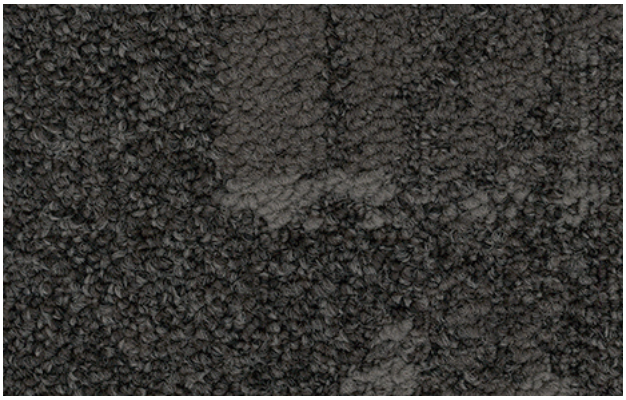
52D5

52D6

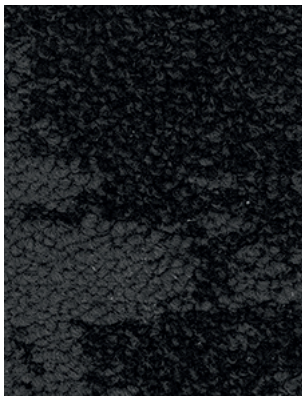


9H60

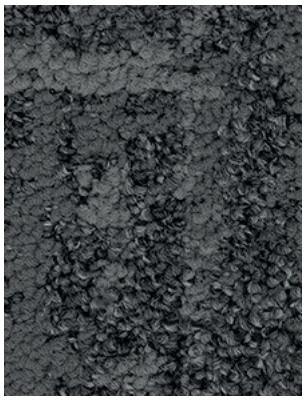
#STEIN



7H90



9H62



52F0

Abbildungen ähnlich bzw. Farbabweichungen der gedruckten Qualitäten im Vergleich zum Originalmuster möglich.

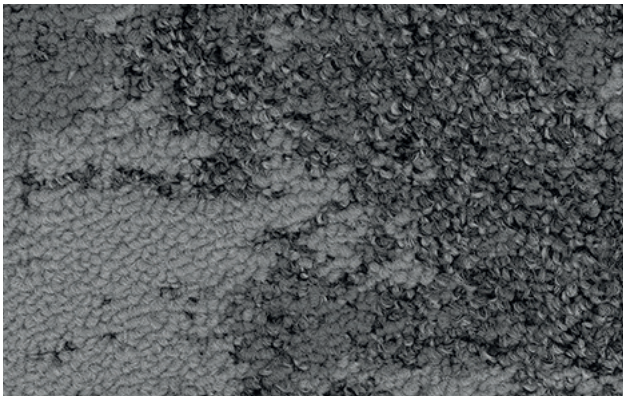
Images may differ slightly or there may be colour variations between the printed qualities and the original sample.

#BORD
- 25 x 100 cm
- 3 Farben
- N/BACK - Frei von Bitumen und PVC
- Solution Dyed Polyamid
- Klasse 33
- hohe Maßstabilität

#STEIN
- 50 x 50 cm
- 5 Farben
- N/BACK - Frei von Bitumen und PVC
- Solution Dyed Polyamid
- Klasse 33
- hohe Maßstabilität

#KANTE
- 50 x 50 cm
- 4 Farben
- N/BACK - Frei von Bitumen und PVC
- Solution Dyed Polyamid
- Klasse 33
- hohe Maßstabilität

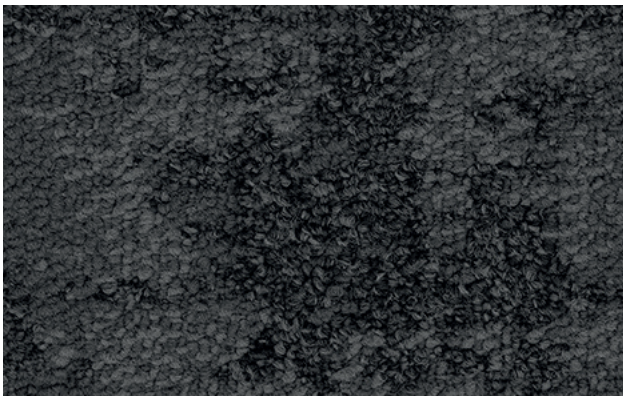
#KANTE



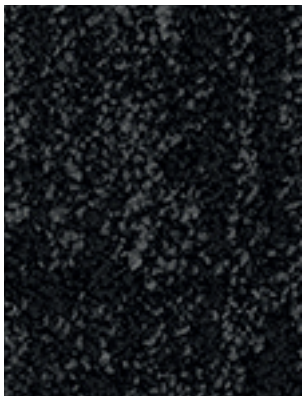
52D9

52F2

8M03



52F1



9H63

52F3

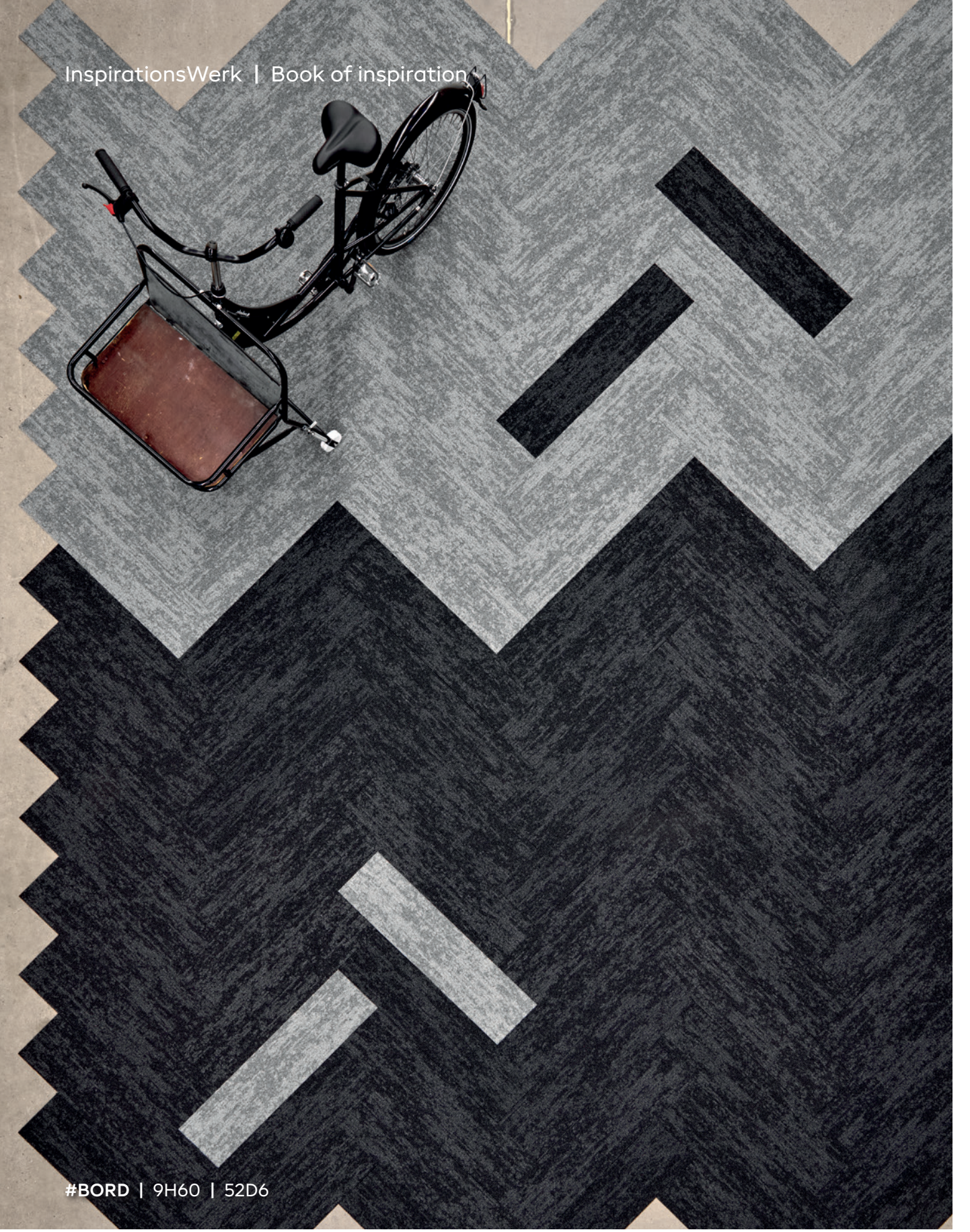
#BORD
- 25 x 100 cm
- 3 colours
- N/BACK - free of bitumen and PVC
- solution dyed polyamide
- classification 33
- high dimensional stability

#STEIN
- 50 x 50 cm
- 5 colours
- N/BACK - free of bitumen and PVC
- solution dyed polyamide
- classification 33
- high dimensional stability

#KANTE
- 50 x 50 cm
- 4 colours
- N/BACK - free of bitumen and PVC
- solution dyed polyamide
- classification 33
- high dimensional stability

MEYER

#KANTE | 9H63

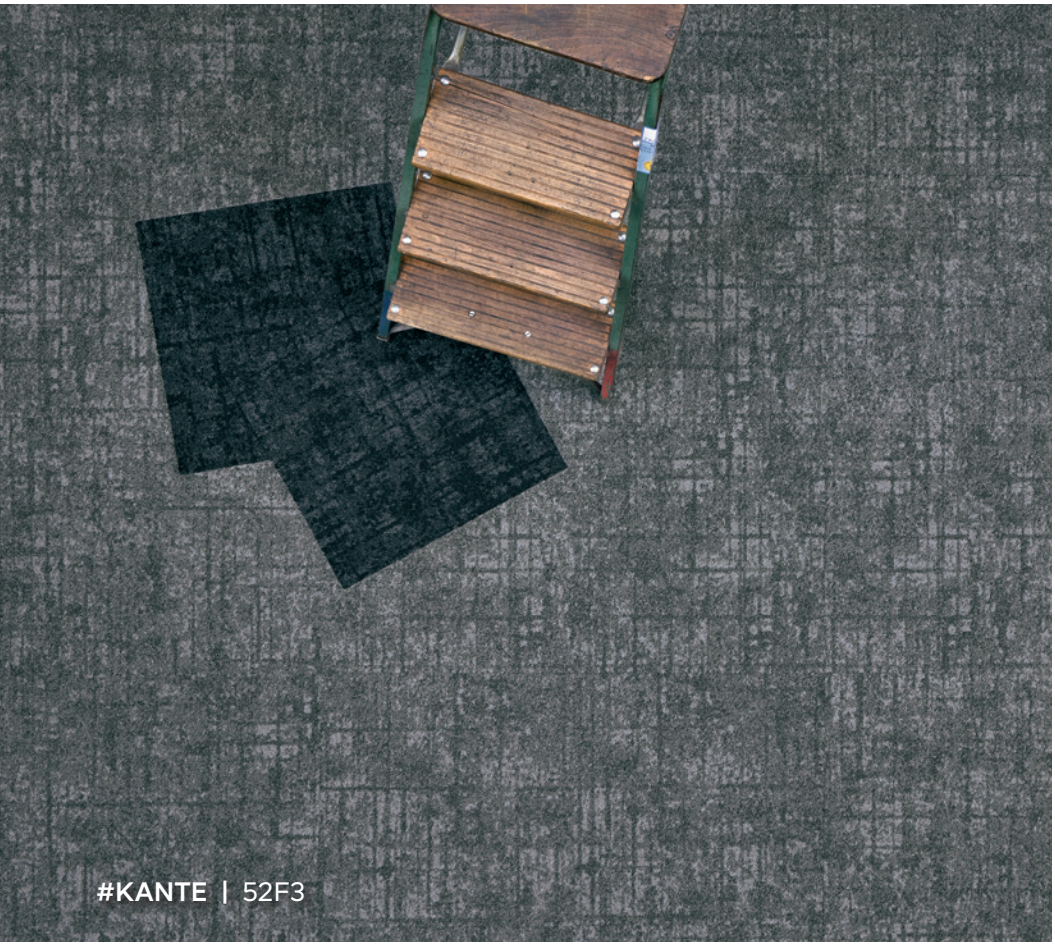


#BORD | 9H60 | 52D6

#STEIN | 52F0 | 52F1 | 9H62

#KANTE | 52F3

#STEIN | 52F0 | 52F1


#KANTE | 52F3

#KANTE | 52F3

#KANTE | 52F2

UMWELT- UND ENERGIEMANAGEMENT

Energieversorgung

- 100% Grüner Strom durch:
  - Eigene PV-Anlage (deckt bis zu 14 % des Energiebedarfs)
  - Zukauf von Wasserkraftstrom
  - CO_2-Einsparung: ca. 1.000 Tonnen pro Jahr
- **Ferndampf** von lokalen Stadtwerken:
  - CO_2-Einsparung: ca. 2.500 Tonnen pro Jahr
- **Elektro-Tankstellen** auf dem Firmengelände

Wassermanagement

- Eigene Abwasservorbehandlung
- Einhaltung strenger kommunaler Vorgaben
- Wärmerückgewinnung in der Kufenfärberei
  - Einsparung von ca. 700 kWh Dampfenergie pro Färbekufe
  - Bei ca. 3.200 Kufen jährlich: ca. 2.200 Tonnen CO_2-Einsparung

CO_2-BILANZ

Gesamte CO_2-Einsparung: ca. 3.500 Tonnen jährlich

- Kompensation unvermeidbarer Emissionen aus Produktion und Mobilität durch Klimaschutzprojekte mit ClimatePartner
- DAS TEPPICHWERK 1883 verfolgt unter dem Leitspruch „Grundlegend zuversichtlich“ kontinuierlich das Ziel, seinen ökologischen Fußabdruck zu reduzieren und nachhaltiges Wirtschaften voranzutreiben.

ENVIRONMENTAL AND ENERGY MANAGEMENT

Energy supply

- 100% green electricity through:
  - Own PV system (covers up to 14 % of energy requirements)
  - Purchase of hydroelectric power
  - CO_2 savings: approx. 1,000 tonnes per year
- **District steam** from local municipal utilities:
  - CO_2 savings: approx. 2,500 tonnes per year
- **Electric charging stations** on company premises

Water management

- In-house wastewater pre-treatment
- Compliance with strict municipal regulations
- Heat recovery in the dyeing vat
  - Savings of approx. 700 kWh of steam energy per dyeing vat
  - With approx. 3,200 vats per year: approx. 2,200 tonnes of CO2 savings

NACHHALTIGKEITS-ÜBERSICHT: DAS TEPPICHWERK 1883

DAS TEPPICHWERK 1883 verfolgt als Zukunftswerk 20+ eine umfassende Nachhaltigkeitsstrategie orientiert an der UN Agenda 2030 und fokussiert sich dabei auf fünf ausgewählte Nachhaltigkeitsziele, die mit konkreten Maßnahmen in verschiedenen Bereichen umgesetzt werden.

CARBON FOOTPRINT

Total CO_2 savings: approx. 3,500 tonnes per year

- Offsetting unavoidable emissions from production and mobility through climate protection projects with ClimatePartner
- Under the motto ‘Fundamentally confident’, DAS TEPPICHWERK 1883 continuously pursues the goal of reducing its ecological footprint and promoting sustainable business practices.

PRODUKTVERANTWORTUNG

Kreislaufwirtschaft

- **Recyclingmaterialien u. a.**
  - ECONYL®-Garn aus recycelten Fischernetzen
  - Bei einigen Teppichfliesen bis zu 80 % Recyclinganteil
- **Langlebige Tuft- und Webprodukte**
- **Vertikale Integration** der Produktion (Made in Germany)
- **2. Chance für Fliesen** - Rücknahmeprogramm zur Wiederverwendung

Zertifizierungen

- **EPDs** (Environmental Product Declarations) beim Institut Bauen und Umwelt e.V.
- Mitglied der Deutschen Gesellschaft für Nachhaltiges Bauen (DGNB)
- GUT-Siegel (Gütegemeinschaft umweltfreundlicher Teppichböden e.V.)
- INDOOR AIR QUALITY-Zertifizierung
- ISO 9001
- ISO 50001

PRODUCT RESPONSIBILITY

Circular economy

- **Recycled materials, etc.**
  - ECONYL® yarn made from recycled fishing nets
  - Some carpet tiles contain up to 80 % recycled content
- **Durable tufted and woven products**
- **Vertical integration** of production (made in Germany)
- **Second chance for tiles** – take-back programme for reuse

Certifications

- **EPDs** (Environmental Product Declarations) from the Institut Bauen und Umwelt e.V. (Institute for Construction and the Environment)
- Member of the German Sustainable Building Council (DGNB)
- GUT seal (Quality Association for Environmentally Friendly Carpets)
- INDOOR AIR QUALITY certification
- ISO 9001
- ISO 50001

SUSTAINABILITY OVERVIEW: DAS TEPPICHWERK 1883

As a future-oriented company, DAS TEPPICHWERK 1883 pursues a comprehensive sustainability strategy based on the UN Agenda 2030, focusing on five selected sustainability goals that are implemented with concrete measures in various areas.

SOZIALES ENGAGEMENT

Mitarbeiterförderung

- Tarifliche und übertarifliche Bezahlung
- JobRad-Initiative
- Kleiner Erholungswald auf dem Firmengelände

Biodiversität

- Zwei Bienenvölker und ein Imker aus den eigenen Reihen
- Pflanzung bienenfreundlicher Gewächse zur Sicherung der Bestäubung

(in Planung in 2026)

Gesellschaft

- Unterstützung sozialer Einrichtungen
- Taschenprojekt (Upcycling)
- Allergikereignung der Produkte

SOCIAL COMMITMENT

Staff development

- Pay in line with and above collective agreements
- JobRad initiative
- Small recreational forest on the company premises

Biodiversity

- Two bee colonies and a beekeeper from our own ranks
- Planting bee-friendly plants to ensure pollination

(planned for 2026)

Society

- Support for social institutions
- Bag project (upcycling)
- Products suitable for allergy sufferers

#BORD/STEIN/KANTE

TECHNISCHE INFORMATIONEN | TECHNICAL INFORMATION		#BORD	#STEIN | #KANTE
Konstruktion | Construction		1/12“ Getuftete Schlinge, Solution Dyed, tuftgemustert | 1/12“ Tufted loop pile, solution dyed, tuft patterned	1/10“ Getuftete Schlinge, Solution Dyed, tuftgemustert | 1/10“ Tufted loop pile, solution dyed, tuft patterned
Polnutzschicht | Pile material		100% Polyamid (PA 6) | 100% Polyamide (PA 6)	
Beschichtung | Secondary backing		N/BACK frei von Bitumen und PVC | free of bitumen and PVC	
Gesamtgewicht | Total weight		ca. 3600 g/m²	ca. 4100 g/m²
Poleinsatzgewicht | Pile weight		ca. 660 g/m²	ca. 780 g/m²
Polnutzschichtgewicht | Surface pile weight		ca. 450 g/m²	ca. 570 g/m²
Gesamtdicke | Total thickness		ca. 6,5 mm	ca. 7,5 mm
Poldicke | Surface pile thickness		ca. 4,5 mm	ca. 5,5 mm
Noppenzahl | Number of tufts		ca. 220000/m²	ca. 240000/m²
Beanspruchungsklasse | Wear classification		33	
Stuhlrolleneignung | Castor chair suitability		intensive Nutzung | intensive use	
Brandklasse | Fire classification		Bfl-s1	
Dimensionsstabilität | Dimensional stability	EN 986	≤ 0,2 %	
Lichtechtheit | Colour fastness to light	DIN EN ISO 105-B02	mind. Note | min. note 7	
Reibechtheit | Rubbing fastness	DIN EN ISO 105-X12	mind. Note | min. note 5	
Wasserechtheit | Colour fastness to water	DIN EN ISO 105-E01	mind. Note | min. note 5	
Wärmedurchlasswiderstand | Thermal resistance	DIN ISO 8302:1991	1/λ = 0,084 m² K/W	
Schallabsorptionsgrad | Sound absorption	DIN EN ISO 354	#BORD aw: 0,20 Hz: 125 250 500 1000 2000 4000 as: 0,02 0,06 0,15 0,18 0,29 0,34 #STEIN aw: 0,25 Hz: 125 250 500 1000 2000 4000 #KANTE aw: 0,25 as: 0,02 0,07 0,18 0,23 0,35 0,45	
Trittschallverbesserungsmaß | Impact sound reduction	DIN EN ISO 10140	Δ Lw = 22 dB	Δ Lw = 25 dB
Anzahl der Farben | Number of colours		#BORD: 3	#STEIN: 5 | #KANTE: 4
Abmessungen und Verpackung | Size and packaging		25 x 100 cm | 5,00 m²/box	50 x 50 cm | 5,00 m²/box
GUT-Prodis Nummer | GUT-Prodis number		#BORD: DEB99CA9	#STEIN: 5E1F66DF #KANTE: 3CCC3A7B

Im Zuge ständiger Weiterentwicklung und Qualitätsverbesserung ist die Änderung technischer Daten vorbehalten. Das aktuelle Datenblatt ist über den rechts befindlichen QR Code abrufbar. | In the course of constant development and product improvement we reserve the right to adapt our technical details accordingly. The latest data sheet is available via the QR code on the right.

#BORD #STEIN #KANTE

Verlegemethoden | Installation methods:

VKF-Nr: 910179 9/26

DAS TEPPICHWERK GmbH & Co. KG | Kuhlmannstraße 11 | 31785 Hameln | Germany
Customer Service +49 5151 103-0 | International +49 5151 103-734 | Österreich +43 5574 82598 | Schweiz +41 55 2118278
info@dasteppichwerk.de | international@dasteppichwerk.de | **www.dasteppichwerk.de**