



wd3_spatial design, Temporärer Showroom, Stuttgart 2018
wd3_spatial design, Temporary Showroom, Stuttgart 2018





Xbrick®

multiply your perspectives



Focus Open 2018
Gold



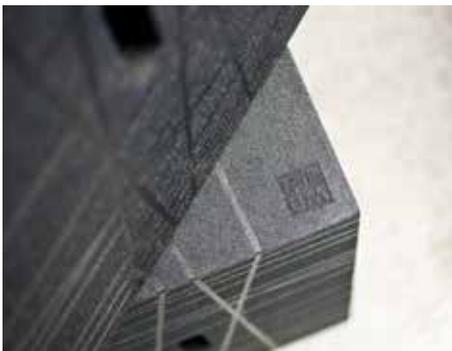


X

X

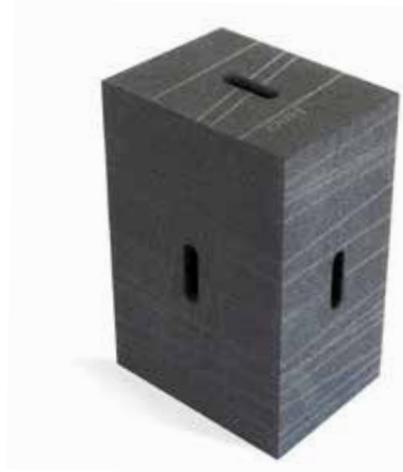


X



X





2

→ Vom Hocker

1981. In Handarbeit schreinert Michael Daubner einen Holzhocker mit einer Schwalbenschwanzverbindung. Es ist die Einstiegsübung an der Berchtesgadener Schule für Holzschnitzerei und Schreinerei.

2016. Frank Westermann und Michael Daubner haben sich eben zusammengetan und wd3 gegründet, ein Unternehmen für Produktdesign. Gemeinsam widmen sie sich der Entwicklung, der Herstellung und dem Vertrieb von Office-Möbeln. Hier wird der archetypische Hocker zum raumakustisch wirksamen, multifunktionalen Kommunikationsbaustein in der Büroszene und heißt jetzt brick. Das Format ist bewährt, lädt mit seiner Ausgestaltung in Filz jedoch zu zahlreichen funktionalen Anwendungen ein. Über- und nebeneinander gestapelt werden die Bausteine zur Akustikmauer, im Handumdrehen zur Sitzlandschaft für spontane Besprechungen, hochkant zur Stehhilfe, genauso schnell zum Fußschemel und sind immer auch praktische Ablagefläche.

2018. Das Rad der Evolution steht nicht still und aus brick wird **Xbrick**. X-fach leichter, stabiler und günstiger als sein Vorfahr aus Filz wird er überall dort zum flexiblen Begleiter, wo es um spontanes Sitzen, Stellen, Legen geht und darum, einen kreativen Rahmen für seine Nutzerinnen und Nutzer zu schaffen. In der Bürowelt wird **Xbrick** zum spielerischen Element im Arbeitsalltag jenseits aller Routinen, initiiert Perspektivwechsel, befeuert neue Gedanken, nutzt Räume anders und regt alle Beteiligten zu Interaktion und Kommunikation an. Selbst agil und hochmobil, sorgt **Xbrick** im Büro für dynamische Prozesse und elastische Organisationsformen. Das Multitalent ist extrem leicht, stabil und wasserbeständig, ist Sport- und Spielkamerad für drinnen und draußen und damit auch außerhalb des Officebereichs x-fach einsetzbar.

Dafür sorgen obendrein die praktischen Zusatzfeatures: die einsteckbare Lehne, an die sich der müde Rücken schmiegt. Konnektoren und Gurte, die mehrere **Xbricks** form- und passgenau zu einer stabilen Einheit machen, übereinander oder nebeneinander, zum Podest, zur Fläche oder einfach nur, um sie zu tragen. Die Blechauflage, die in Windeseile eine plane, feste Abstellfläche zaubert, ein Tischchen, auf dem nur noch die Drinks fehlen; ähnlich die Blechauflage mit erhöhten Seitenrändern, einer Kiste gleich für Stifte und andere Utensilien. Oder das passgenaue Holzbrett, aus dem in Kombination mit zwei **Xbricks** eine Sitzbank wird.

Xbrick wird aus sortenreinem expandierten Polypropylen (EPP) seriell hergestellt, komplett in Deutschland. Geruchlos und frei von schädlichen Weichmachern kann **Xbrick** unbedenklich in Verbindung mit Lebensmitteln oder als Spielzeug verwendet werden. Seine enorme Druckstabilität bei wenig Gewicht verdankt **Xbrick** seinem Leichtbauprinzip, seiner nahezu hohlen inneren Rippenstruktur und zwei identischen Hälften, die aufeinander geklipst und dann verklebt werden. Letzteres manuell: Die Endmontage nehmen Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter der Remstal Werkstätten der Diakonie Stetten e. V. vor – und schließen so den Kreis zur Handarbeit.



- Material EPP = expandiertes Polypropylen
- Maße 500 x 333 x 250 mm
- Gewicht ca. 1,4 Kilogramm
- Temperaturbereich -60 bis +60 °C, Verformung ab 100 °C
- Brandschutzklasse B2 standardmäßig, B1 auf Anfrage
- flächige Belastungsfähigkeit bis 200 Kilogramm
- wasserbeständig, gute Schwimmfähigkeit
- sterilisierbar
- geruchlos
- für Mensch und Umwelt unbedenklich
- frei von schädlichen Weichmachern, phthalatfrei
- geprüft auf Schad-/Gefahrstoffe und Schwermetalle nach geltenden EU-Richtlinien
- kann unbedenklich als Spielzeug oder in Verbindung mit Lebensmitteln verwendet werden
- stark isolierend gegen Kälte
- einfach zu reinigen mit milder Seife und Wasser und einem weichen Tuch oder Schwamm

→ From the stool

1981. Michael Daubner crafts a wooden stool with dovetail joints, by hand. It is the introductory exercise at the Berchtesgadener Schule für Holzschnitzerei und Schreinerei.

2016. Frank Westermann and Michael Daubner just got together and founded wd3, a product design company. Together, they devote themselves to the development, production and distribution of office furniture. Here, the archetypal stool becomes a room-acoustically-effective, multifunctional component on the office scene, and is now

called: brick. The format is tried and tested, but with a design in felt moreover, it invites thoughts of numerous functional applications. Stacked, the building blocks are turned into an acoustic wall, in no time at all; they can be drawn up and used as a quick seating area for spontaneous meetings; be employed as a standing aid; a handy footstool; or as a practical storage come surface area.

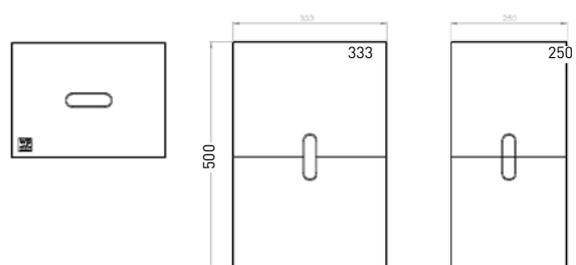
2018. The wheel of evolution does not stand still and brick becomes **Xbrick**. It is lighter, more stable and cheaper than its felt ancestor, it becomes a flexible companion wherever and however employed, as a stool for spontaneous sitting, for standing upon; in short, as discussed, the **Xbrick** can be used in multiple ways by the intuitive user. In the office world **Xbrick** becomes a playful element in everyday working life, a break in routine initiates a change of perspective; helps fuel new thoughts – **Xbrick** uses space differently; and encourages all participants to interact and communicate. Being itself Agile and highly mobile, **Xbrick** sees Agile theory put into practice in the office – for dynamic processes and flexible organisational forms. The all-rounder is extremely light, stable and resistant to water; it has multiple uses beyond the confines of the office. Being essentially weatherproof, **Xbrick** is fit for purpose, as a handy sports and recreational playmate.

On top of that, there are practical additional features: the insertable backrest, on which the tired back nestles; there are connectors and straps, that bind multiple **Xbricks** together, as in one above the other, or side by side, to make a podium perhaps, or to logistically transport them in number; a sheet metal profile top, which instantly creates a firm, small table, on which only the drinks are missing; an alternative sheet metal profile, with raised side edges, is a handy receptacle for utensils, markers and such; and then, there is the perfectly fitted wooden board, which becomes a seat in combination with two **Xbricks**.

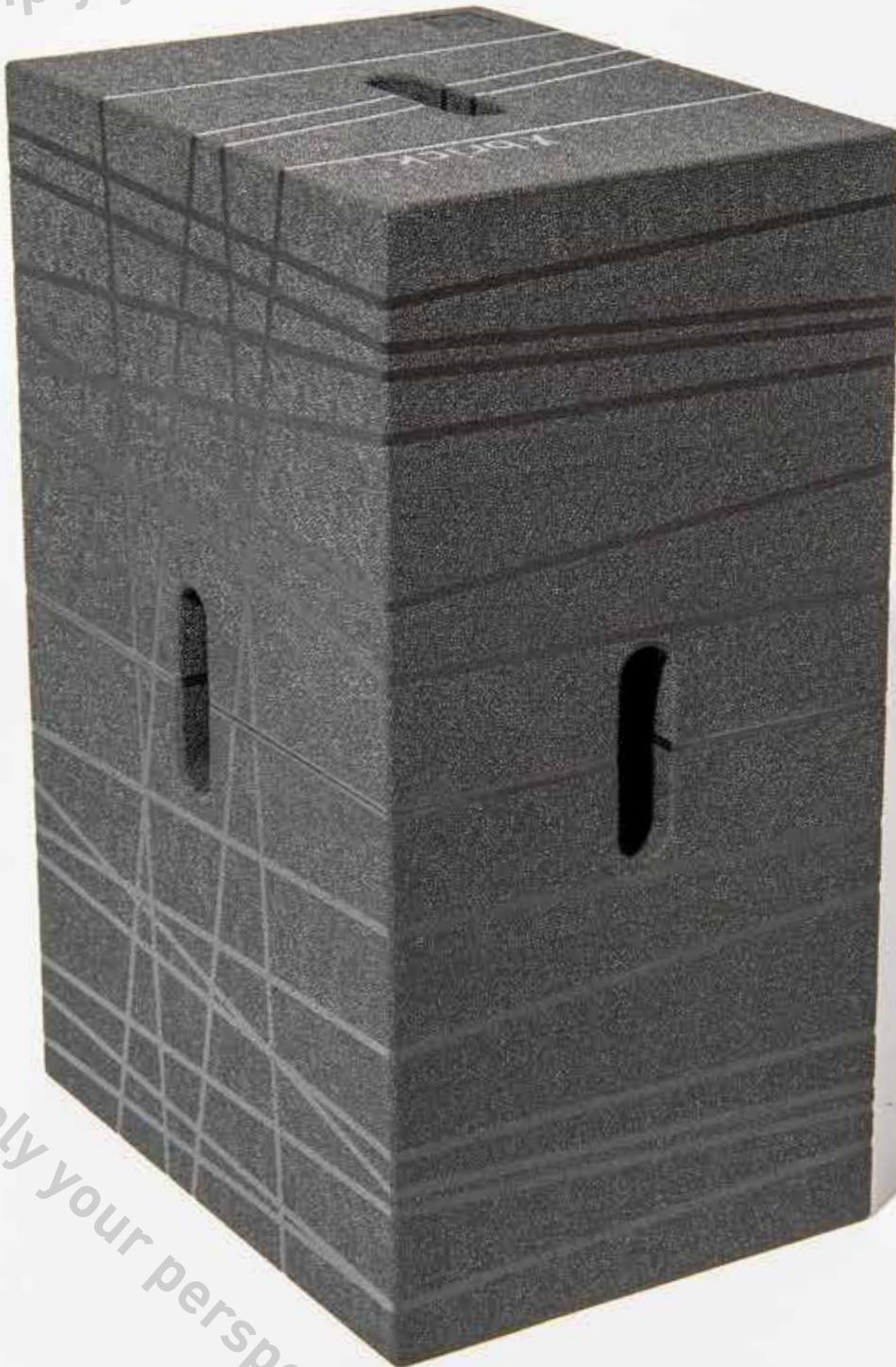
Xbrick is serially manufactured from pure expanded polypropylene (EPP), completely in Germany. Being odorless and free of harmful plasticizers, means **Xbrick** can safely be used in conjunction with food or as a toy. **Xbrick** owes its enormous pressure stability, with low weight, to its lightweight construction principle, its nearly hollow inner rib structure and two identical halves, which are clipped together and then glued together. Lastly: The final assembly is undertaken by employees of the Remstal Werkstätten, of Diakonie Stetten e. V., thus, closing the circle – in handcrafted tradition.



- Material EPP = expanded polypropylene
- Dimensions 500 x 333 x 250 mm
- Weight approximately 1.4 kilograms
- Temperature range -60 to +60 °C, deformation from 100 °C
- Fire protection class B2 standard, B1 on request
- Surface load capacity up to 200 kilograms
- Water resistant, good buoyancy
- Sterilizable
- Odorless
- Harmless to humans and the environment
- Free from harmful plasticizers, phthalate free
- Tested for harmful substances and heavy metals in accordance with applicable EU directives
- Can be safely used as a toy or in conjunction with food
- Highly insulating against cold
- Easy to clean with mild soap and water and a soft cloth or sponge



multiply your perspectives



multiply your perspectives

multiply your perspectives