



# Certificate

## Red Dot

The Red Dot is the award for high design quality. The international jury for the Red Dot Award: Product Design only awards this sought-after seal of quality to products that feature an outstanding design. In 2018, it is presented to:

### Topperfo-Micro

Acoustic Panel

Manufacturer:  
NH Akustik + Design AG  
Lungern, Switzerland

In-house design

Essen/Germany, 9 July 2018

Katrin de Louw  
Member of the jury  
Germany

Dr. Sascha Peters  
Member of the jury  
Germany

Dick Spierenburg  
Member of the jury  
Netherlands

Professor Dr. Peter Zec  
Founder & CEO of Red Dot  
Germany

## Topperfo-Micro Acoustic Panel Akustikpaneel



**Manufacturer**  
NH Akustik + Design AG,  
Lungern, Switzerland  
**In-house design**  
**Web**  
[www.topakustik.ch](http://www.topakustik.ch)

Topperfo-Micro panels are used for sound absorption. Their perforations have a diameter of only 0.5 mm which makes them almost invisible – thus producing an attractive appearance. This design is possible thanks to an innovative manufacturing process through which almost all kinds of wood panels are able to be micro-perforated. In this way, solid, multi-layered or melamine-coated wood panels as well as panels already veneered by customers can be converted into acoustic panels. This opens up a host of design possibilities for architects.

### Statement by the jury

The clever design of the Topperfo-Micro acoustic panels is notable for its novel use of technology. In addition to that, their variability enthralled.

Die Paneele Topperfo-Micro dienen der Schallabsorption. Die Perforation beträgt dabei nur 0,5 mm im Durchmesser und ist somit beinahe unsichtbar – das führt zu einem ansprechenden Gesamteindruck. Ermöglicht wird dies durch ein innovatives Herstellungsverfahren, durch das sich fast alle Holzwerkstoffplatten mit Micro-Perforation ausstatten lassen. Auf diese Weise werden Massivholz-, Mehrschicht-, Melamin-beschichtete sowie kundenseitig bereits furnierte Platten zu Akustikpaneelen. Für Architekten ergeben sich auf diese Weise zahlreiche gestalterische Möglichkeiten.

### Begründung der Jury

Die clevere Gestaltung der Akustikpaneele Topperfo-Micro fällt durch einen neuartigen Technikeinsatz auf. Zudem begeistert ihre Variabilität.

## Xtra Worktop Arbeitsplatte

**Manufacturer**  
Pfleiderer Deutschland GmbH,  
Neumarkt, Germany  
nobilis – J. Stickling Werke GmbH & Co. KG,  
Verl, Germany  
**In-house design**  
**Web**  
[www.pfleiderer.com](http://www.pfleiderer.com)  
[www.nobilis.de](http://www.nobilis.de)

The Xtra worktops have a distinct 3D surface texture and an authentic looking natural stone appearance. Their multi-layered composition allows for easy flush-mounting of sinks and hobs. The robust and impact-resistant surface consists of a particularly strong coating material on top of a 9.4 mm thick functional layer that markedly increases the water-resistance of the worktop. This ensures that water cannot penetrate into the worktop and so prevents it from swelling.

### Statement by the jury

Innovative functionality, a high level of robustness and a natural look characterise the design of the Xtra worktops.

Die Arbeitsplatten Xtra haben eine ausgeprägte 3D-Oberflächenstruktur und zeigen eine authentisch wirkende Natursteinoptik. Dank eines mehrschichtigen Aufbaus ermöglichen sie den flächenbündigen Einbau von Spülen und Kochfeldern. Die robuste und schlagfeste Oberfläche wird durch einen besonders starken Schichtstoff gewonnen. Unter diesem liegt eine 9,4 mm starke Funktionsschicht, die die Wasserresistenz der Arbeitsplatte deutlich erhöht. Dies verhindert, dass Wasser von oben in die Platte eindringen kann und vermeidet so ein Aufquellen.

### Begründung der Jury

Innovative Funktionalität, hohe Robustheit und ein natürlich anmutendes Aussehen kennzeichnen das Design der Xtra-Arbeitsplatten.

