

Clearly Positioned Klar positioniert

SCHOTT® SeeClear sets distinct standards in home appliance designs with mirror glasses.

SCHOTT® SeeClear setzt deutliche Zeichen beim Design von Hausgeräten mit verspiegelten Gläsern.



Photo | foto : schott/studioAF

OLIVER FREDERIK HAHR

The kitchen has become a living room. New materials – especially glass – are increasingly being used to design innovative furniture and home appliances. Mirror-coated glasses, which were originally developed for architectural use, offer brilliant design options. Due to the glasses' mirror effect, however, displays and graphics are often difficult to distinguish. SCHOTT® SeeClear is an innovative product that allows for removing the mirror-coating at selected positions with high precision to set distinct accents.

“The operating and display elements of home appliances become much more visible. This makes them even more user friendly,” explains Nicola Avi, Director of Marketing, Sales and New Products at SCHOTT Italvetro in Borgo a Mozzano, Italy, where the new process was developed. “In addition, SeeClear allows for new decorative options. Brand logos, design elements and patterns appear in much higher precision and brilliance with the new process. Fancy new 3D aesthetics are also possible by precisely removing the coating on the front side and combining it with color and pattern printing on the back side,” she adds.

Especially in countries like Italy, Poland, Turkey and Brazil, shimmering mirror-coated glasses are quite popular in kitchens. Now, there are no more limits to the creative designs of this glass. SCHOTT is presenting this innovation to the home appliance industry to enable innovative designs for high-quality glass fronts and control panels of ovens, glass cooktop panels for gas cookers, refrigerators and other home appliances, like coffee machines and microwaves. Like all glasses from SCHOTT Flat Glass, SCHOTT® SeeClear is a high value security glass that offers high impact and temperature resistance. <|

karen.elder@us.schott.com

Die Küche ist zum Wohnraum geworden. Neue Materialien – insbesondere Glas – werden zunehmend beim Design innovativer Küchenmöbel und Hausgeräte eingesetzt. Verspiegelte Gläser, die ursprünglich für die Architektur entwickelt wurden, bieten glänzende Gestaltungsoptionen. Aufgrund der Verspiegelung des Glases sind Displayanzeigen und grafische Aufdrucke bislang jedoch oft schwer zu erkennen. SCHOTT® SeeClear ist ein innovatives Produkt, das es ermöglicht, die Spiegel-Beschichtung an ausgewählten Stellen mit hoher Präzision zu entfernen, um deutliche Zeichen zu setzen.

„Die Bedienungs- und Anzeige-Elemente von Hausgeräten werden so deutlich besser erkennbar. Das hat einen positiven Effekt auf die Benutzerfreundlichkeit“, erklärt Nicola Avi, Leiter Marketing, Vertrieb und Neue Produkte bei SCHOTT Italvetro in Borgo a Mozzano in Italien, wo der neue Prozess entwickelt wurde. „Außerdem bietet SeeClear neue dekora-

tive Optionen. Markenlogos, Design-Elemente und Muster wirken viel präziser und brillanter. Zudem sind ausgefallene 3D-Effekte möglich, indem auf der Frontseite der Gläser die Beschichtung selektiv entfernt wird und auf der Glasrückseite Farb- und Musterdrucke aufgebracht werden.“

Besonders in Ländern wie Italien, Polen, Türkei und Brasilien sind schimmernd verspiegelte Gläser in Küchen sehr beliebt. Nun sind der kreativen Gestaltung dieser Gläser keine Grenzen mehr gesetzt. SCHOTT präsentiert diese Innovation der Hausgeräteindustrie und ermöglicht damit innovative Designs für hochwertige Glasfronten und Bedienblenden von Backöfen, Gläser für Gaskochgeräte, Kühlschränke und andere Hausgeräte wie etwa Kaffeeautomaten und Mikrowellen. Wie alle Gläser von SCHOTT Flat Glass ist auch SCHOTT® SeeClear ein hochwertiges Sicherheitsglas, das eine hohe Stoß- und Temperaturbeständigkeit aufweist. <|

karen.elder@us.schott.com