

# GSD

## Galvolam Safety Doublemirror



### Doppelspiegel für Badezimmer

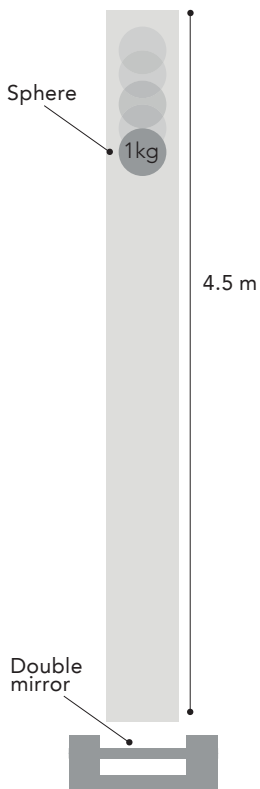
In Privathaushalten, insbesondere im Badezimmer, sind Personen vielen Risiken ausgesetzt. Bei Glasbruch zerbricht ein Spiegel in der Regel in scharfe, unterschiedlich grosse Splitter, die zu Verletzungen führen können. Die Sicherheitspiegel GSD (Galvolam Safety Doublemirror) von Galvolux entsprechen den Vorschriften für Verbundsicherheitsglas und sind so konstruiert, dass die Streuung von scharfen Splintern weitgehend vermieden wird. Ausserdem wird die Langlebigkeit der Spiegel garantiert. Die GSD-Spiegel werden komplett im Werk in Bioggio in der Schweiz produziert.

### Miroir double pour salle de bain

Dans les ménages privés, en particulier dans la salle de bain, nous sommes exposés à de nombreux risques. En règle générale, en cas de cassure, un miroir vole en éclats de différentes tailles qui peuvent causer des blessures. Les miroirs de sécurité GSD (Galvolam Safety Doublemirror) de Galvolux correspondent aux normes applicables au verre feuilleté de sécurité et sont conçus de manière à éviter en grande partie la projection d'éclats tranchants. La durabilité des miroirs est en outre garantie. Les miroirs GSD sont totalement produits au sein de l'usine de Bioggio en Suisse.

# GALVOLUX

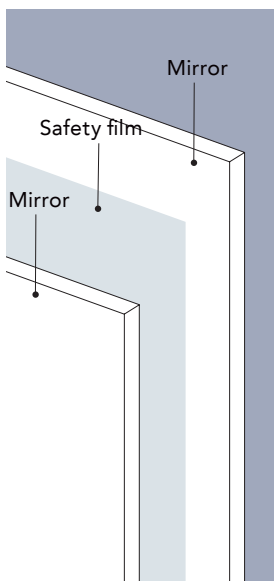
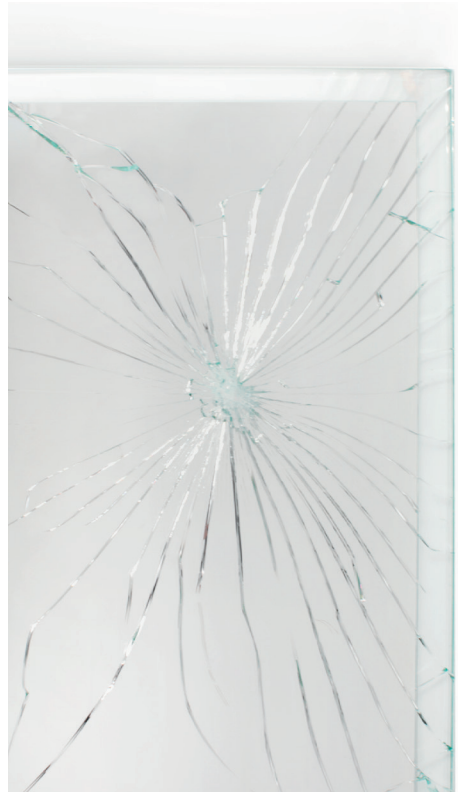
## Drop ball Test



## Normal Doublemirror - example of breakage



## GSD Doublemirror - example of breakage



## Technische Spezifikationen

**Beschreibung:** die mechanischen Eigenschaften des Doppelspiegels GSD sind mit einem Verbund-sicherheitsglas (VSG) vergleichbar.

**Ergebnis:** Prüfung bestanden, Ergebnisse vergleichbar mit VSG 3.3.1.

**Performance:** Norm EN 14449.C2 und ANSI Z97.1-2015

**Dicke:** ca. 6.4 mm **Kantenbearbeitung:** glänzend oder matt

**Mit Galvobond Scharnieren: Max Grösse:** 650x900mm

**Min Grösse:** 110x400 mm

**Ohne Galvobond Scharniere:** keine Grenzen

## Spécifications techniques

**Description:** les propriétés mécaniques du miroir double QSD sont comparables à celles du verre feuilleté de sécurité (VFS).

**Résultat :** test réussi, résultats comparables à ceux du VFS 3.3.1.

**Performance:** norme EN 14449.C2 et ANSI Z97.1-2015

**Épaisseur:** env. 6.4 mm **Finition des bords:** mat ou poli

**Avec charnières Galvobond: Dimensions max:** 650x900mm

**Dimensions min** 110x400 mm

**Sans charnières Galvobond:** aucune limite