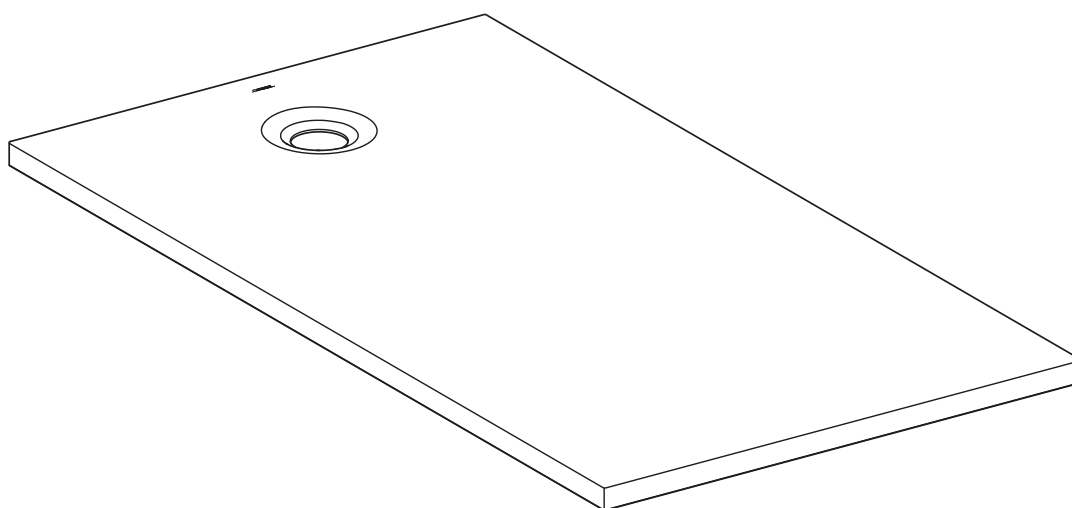




TECHNICAL DATA SHEET

TECHNISCHES DATENBLATT
FICHE TECHNIQUE
SCHEDA TECNICA



DE

Produktbeschreibung

Aufbau

Die Geberit CleanFloor30 Duschfläche besteht aus einem Mineralwerkstoff mit einer Gelcoat-Beschichtung. Die Gelcoat-Schicht prägt die Oberflächeneigenschaften und liegt typischerweise im Bereich von 0,8–1,0 mm.

Tabelle 1: Oberflächenvarianten

Weiss matt (nicht lackiert)	Gelcoat-Oberfläche. Bei Bedarf kann die Oberfläche durch definierte Reinigungs- und Wiederherstellungsschritte wieder homogenisiert werden.
Grau/graphit (lackiert)	Die Gelcoat-Oberfläche ist zusätzlich mit einem 2K-Acryl-Polyurethan-Lack beschichtet. Für lackierte Oberflächen gelten besondere Reinigungsanforderungen: Keine schleifenden Reinigungsmittel verwenden und die Oberfläche nicht schleifen.

Verweis Pflegeanleitung

Beim Reinigen und Pflegen von Duschflächen sind Pflegehinweise zu beachten. Siehe Pflegeanleitung 973.062.00.0: <https://doc.geberit.com/973062000.pdf>



Beständigkeit

Die nachfolgende Übersicht zeigt die praxisorientierte Beständigkeitsbewertung typischer Substanzen im Bad- und Duschbereich für die Geberit CleanFloor30 Duschfläche, getrennt nach:

- Weiss matt (nicht lackiert)
- Grau/graphit (lackiert)

Die tatsächliche Wirkung einzelner Substanzen hängt von der Konzentration, der Temperatur und der Einwirkungsdauer ab. Bei kritischen Anwendungen oder Produkten mit unbekannter Zusammensetzung wird empfohlen, vorab einen Test an einer unauffälligen Stelle durchzuführen.

Symbollegende

Die Beständigkeitstabelle verwendet folgende Symbole:

Symbol	Bedeutung
✓ ✓	Beständig, keine sichtbare Veränderung bei kurzer Einwirkungsdauer.
✓	Bedingt beständig, kann kurzzeitig mit der Oberfläche in Kontakt kommen, sofort abspülen.
–	Verfärbung oder Fleckenbildung möglich. Bei weiss-matter Oberfläche in der Regel mechanisch entfernbar, bei lackierten Farben nur schonende Reinigung.
✗	Nicht beständig, Oberflächenschäden möglich.

Beständigkeitstabelle

Einteilung	Substanz	Oberfläche grau/graphit	Oberfläche weiss
Hygiene/Pflege	Aceton (Nagellackentferner)	—	✓ —
	Augen-Make-up-Entferner	✓	✓ —
	Blut	✓	✓
	Ethylacetat (Nagellackentferner)	—	✓
	Haarfärbemittel	—	—
	Haarlack	✓ —	✓ —
	Handseife	✓ ✓	✓ ✓
	Iodhaltiges Haut- und Wunddesinfektionsmittel	—	—
	Jod (1 %ige alkoholische Lösung)	—	—
	Lippenstift	—	—
	Nagellack	✗ —	✗ —
	Vaseline	✓ ✓	✓ ✓
	Wimperntusche	—	—
	Zahnpasta	✓ ✓	✓ ✓
Lebensmittel/Alltagsflecken	Apfelsaft	✓	✓
	Bier, dunkel	✓ ✓	✓ ✓
	Bier, hell	✓ ✓	✓ ✓
	Coca-Cola	✓	✓ —
	Holunderbeersaft	✓	✓ —
	Johannisbeersaft, rot	✓	✓ —
	Kaffee	✓	✓ —
	Ketchup	✓	✓ —
	Leinsamenöl	✓ ✓	✓ ✓
	Olivenöl	✓ ✓	✓ ✓
	Rotwein	✓ —	✓ —
	Schuhcreme	✓ —	✓ —
	Tabasco	—	—
	Tee	✓ —	✓ —
	Teer	—	—
	Tomatenmarkkonzentrat ≥ 28 %	✓ —	✓ —
	Weisswein	✓ —	✓

Einteilung	Substanz	Oberfläche grau/graphit	Oberfläche weiss
Reinigung, Entkalkung, Desinfektion	Ammoniak 10 %	✓	✓
	Ammoniak 30 %	✗	✗
	Ammoniumhydroxid	✓	✓
	Backofenreiniger	✗	✗
	Desinfektionsmittel	✓	✓
	Essigsäure 10 %	✓	✓
	Ethanol	✓	✓
	Geschirrspülmittel (Pulver)	✓	✓
	Handgeschirrspülmittel	✓ ✓	✓ ✓
	Isopropanol	✓	✓
	Bleichmittel 2 %	✓ –	✓ –
	Milchsäure 10 %	✓	✓
	Natriumhypochlorit (Chlorbleiche/Javel)	✓ –	✓ –
	Phosphorsäure 10 %	✓ –	✓ –
	Rohrreiniger (basisch)	✗	✗
	Waschmittel, flüssig	✓	✓
	Waschpulver	✓	✓
	Wasserstoffperoxid 12 % (110 vol.)	✓	✓
	Weinessig	✓	✓
	Zitronensaft	✓	✓
	Zitronensäure 10 %	✓	✓
Lösungsmittel/organische Medien	1,2 Propandiol (Basisflüssigkeit E-Zigaretten)	✓ ✓	✓ ✓
	Trinkalkohol 95 %, denaturalisiert	✓	✓
	Trinkalkohol 95 %, nicht denaturalisiert	✓	✓
	Essigsäureethylester (Ethylacetat)	✓ –	✓
	Terpentin	✓	✗
Säuren/Laugen	Eisessig	✗	✗
	Essigsäure 95 %	✗	✗
	Natriumhydroxid (fester Zustand)	✗	✗
	Natriumhydroxid 10 %	✗	✗
	Salzsäure 10 %	✗	✗
	Schwefelsäure 10 %	✗	✗
Sonstige	Frostschutzmittel (Ethylenglycol, Propylenglycol)	✓ ✓	✓ ✓
	Glycerin	✓ ✓	✓ ✓
	Harnstoff (AdBlue)	✓ ✓	✓ ✓
	Zigarettenglut	✗	✗

2 / 2

Product description

Structure

The Geberit CleanFloor30 shower surface is made of a mineral composite material with a gelcoat coating. The gelcoat layer determines the surface properties and is typically between 0.8 and 1.0 mm thick.

Table 1: Surface variants

White matt (not coated)	Gelcoat surface. If necessary, the surface can be restored to a uniform appearance by following defined cleaning and restoration procedures.
Grey/graphite (coated)	The gelcoat surface is additionally coated with a two-pack acrylic polyurethane coating. Special cleaning requirements apply to coated surfaces: Do not use abrasive cleaning agents or abrasive cleaning tools.

Reference to care instructions

Please follow the care instructions during cleaning and care of shower surfaces.
See care instructions 973.062.00.0: <https://doc.geberit.com/973062000.pdf>



Resistance

The following overview shows the practice-oriented resistance assessment of typical substances used in bathroom and shower areas for the Geberit CleanFloor30 shower surface, separated according to:

- White matt (not coated)
- Grey/graphite (coated)

The actual effect of individual substances depends on their concentration, temperature and exposure time. For critical applications or when using products with an unknown composition, we recommend testing first on an inconspicuous area.

Key to symbols

The resistance table uses the following symbols:

Symbol	Meaning
✓ ✓	Resistant; no visible change after a brief exposure time.
✓	Moderately resistant; can come into contact with the surface briefly; rinse off straight away.
—	Discolouration or staining might occur. On a white matt surface, can usually be removed mechanically; on painted surfaces, only gentle cleaning should be used.
✗	Not resistant; possibility of surface damage.

Resistance table

Category	Substance	Grey/graphite surface	White surface
Hygiene/care	Acetone (nail varnish remover)	—	✓ —
	Eye make-up remover	✓	✓ —
	Blood	✓	✓
	Ethyl acetate (nail varnish remover)	—	✓
	Hair dye	—	—
	Hair spray	✓ —	✓ —
	Hand soap	✓ ✓	✓ ✓
	Iodine-based skin and wound disinfectant	—	—
	Iodine (1% alcoholic solution)	—	—
	Lipstick	—	—
	Nail varnish	✗ —	✗ —
	Vaseline	✓ ✓	✓ ✓
	Mascara	—	—
	Toothpaste	✓ ✓	✓ ✓
Food/everyday stains	Apple juice	✓	✓
	Beer, dark	✓ ✓	✓ ✓
	Beer, pale	✓ ✓	✓ ✓
	Coca Cola	✓	✓ —
	Elderberry juice	✓	✓ —
	Redcurrant juice	✓	✓ —
	Coffee	✓	✓ —
	Tomato sauce	✓	✓ —
	Linseed oil	✓ ✓	✓ ✓
	Olive oil	✓ ✓	✓ ✓
	Red wine	✓ —	✓ —
	Shoe polish	✓ —	✓ —
	Tabasco	—	—
	Tea	✓ —	✓ —
	Tar	—	—
	Tomato purée ≥ 28%	✓ —	✓ —
	White wine	✓ —	✓

Category	Substance	Grey/graphite surface	White surface
Cleaning, descaling, disinfection	Ammonium 10%	✓	✓
	Ammonium 30%	✗	✗
	Ammonium hydroxide	✓	✓
	Oven cleaner	✗	✗
	Disinfectant	✓	✓
	Acetic acid 10%	✓	✓
	Ethanol	✓	✓
	Dishwashing powder	✓	✓
	Hand washing-up liquid	✓ ✓	✓ ✓
	Isopropanol	✓	✓
	Bleach 2%	✓ –	✓ –
	Lactic acid 10%	✓	✓
	Sodium hypochlorite (chlorine bleach)	✓ –	✓ –
	Phosphoric acid 10%	✓ –	✓ –
	Pipe cleaner (alkaline)	✗	✗
	Laundry detergent, liquid	✓	✓
	Laundry detergent, powder	✓	✓
	Hydrogen peroxide 12% (110 vol.)	✓	✓
	Wine vinegar	✓	✓
	Lemon juice	✓	✓
	Citric acid 10%	✓	✓
Solvent/organic media	1,2-propanediol (base liquid for e-cigarettes)	✓ ✓	✓ ✓
	Beverage alcohol, 95%, denatured	✓	✓
	Beverage alcohol, 95%, undenatured	✓	✓
	Acetic acid ethyl ester (ethyl acetate)	✓ –	✓
	Turpentine	✓	✗
Acids/alkalis	Pure acetic acid	✗	✗
	Acetic acid 95%	✗	✗
	Sodium hydroxide (solid)	✗	✗
	Sodium hydroxide 10%	✗	✗
	Hydrochloric acid 10%	✗	✗
	Sulphuric acid 10%	✗	✗
Other	Antifreeze agent (ethylene glycol, propylene glycol)	✓ ✓	✓ ✓
	Glycerine	✓ ✓	✓ ✓
	Urea (AdBlue)	✓ ✓	✓ ✓
	Burning cigarette ash	✗	✗

2 / 2

Geberit International AG
Schachenstrasse 77, CH-8645 Jona
documentation@geberit.com
www.geberit.com

