

**KALDEWEI**

МАТЕРИАЛ

# СТОЙКОСТЬ К ЦАРАПИНАМ



генеральная уборка

- Эмаль очень прочна (7 по шкале твердости Мооса) – даже прочнее, чем сталь.
- Если потереть металлом по эмали, стирается металл, а не эмаль.
- Таким образом, сталь-эмаль KALDEWEI более износостойкая, чем акрил, и устойчива к механическому воздействию.
- На поверхности не останется и следа, даже если в ванне мыть собаку или посадить играть ребенка, а с усердием выполненная генеральная уборка не оставит следов на эмалированном покрытии KALDEWEI.

КОМФОРТ ТЕПЛА

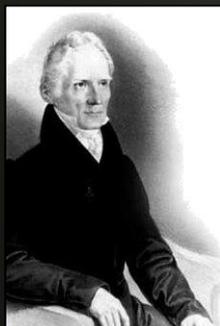
ГИГИЕНИЧНОСТЬ

СТОЙКОСТЬ К ЦАРАПИНАМ

СТОЙКОСТЬ К УДАРАМ

СТОЙКОСТЬ К ХИ

## ШКАЛА ТВЕРДОСТИ МООСА (1811 г.)



Фридрих Моос

Hardness	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Material	Talc, candles	Plaster-board – Plaster	Plastics, paint	Marble	Iron	Steel	Enamel, porcelain, glass	Topaz	Sapphire	Diamond
Wear resistance	1 - 2 very low		3 low	4 adquate	5 - 6 good		7 very good	8 - 10 exceptionally good		

# KALDEWEI

МАТЕРИАЛ

## СТОЙКОСТЬ К ЦАРАПИНАМ

- Эмаль очень прочна (7 по шкале твердости Мооса) – даже прочнее, чем сталь.
- Если потереть металлом по эмали, стирается металл, а не эмаль.
- Таким образом, сталь-эмаль KALDEWEI намного более износостойкая, чем акрил, и очень устойчива к механическому воздействию.
- Дети могут играть, можно мыть собак, и даже усиленная генеральная уборка не оставит следов на эмалированном покрытии KALDEWEI.



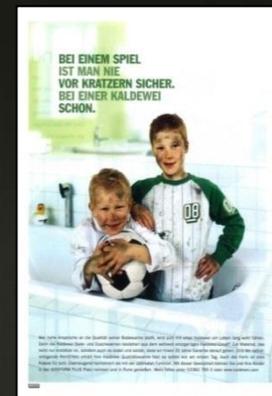
КОМФОРТ ТЕПЛА

ГИГИЕНИЧНОСТЬ

СТОЙКОСТЬ К ЦАРАПИНАМ

СТОЙКОСТЬ К УДАРАМ

СТОЙКОСТЬ К ХИМИКАТ



**KALDEWEI**  
МАТЕРИАЛ

## СТОЙКОСТЬ К УДАРАМ

- Эмаль KALDEWEI чрезвычайно прочная и эластичная. Именно поэтому падающие предметы не могут повредить поверхность.
- Прочная и устойчивая к ударам – практически ни один предмет, находящийся в ванной комнате, не может повредить поверхность.

· Это подтверждено  
тестом **DIN ISO**  
**4532.**

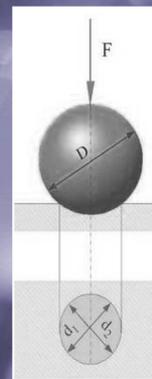
КОМФОРТ ТЕПЛА  
химикатам

ГИГИЕНИЧНОСТЬ

СТОЙКОСТЬ К ЦАРАПИНАМ

СТОЙКОСТЬ К УДАРАМ

СТОЙКОСТЬ К



Высококачественная сталь-эмаль характеризуется:

- **супертонкие слои эмали:**  
- чем тоньше, тем лучше:  $\leq 0,2$  мм
- **однородные слои эмали:**  
- чем ровнее, тем лучше
- **крепкая стальная основа:**  
- чем толще, тем лучше: сталь толщиной 2,9 мм