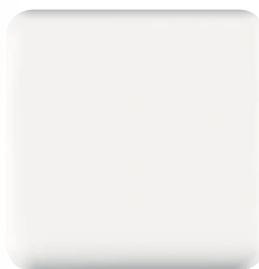




## Werkstoffeigenschaften Romylit PX

- Fugenlos und hygienisch
- Höchste Chemikalienbeständigkeit
- Resistent gegen mechanische Belastungen
- So kratzresistent wie Keramik
- Intelligente und äusserst feste Montagesysteme für höchste Belastungen
- Einfache Installation

### Standardfarben



WEISS

### Kenndaten

<b>Schlagzähheit</b>	Bis ca. 120 kJ/m <sup>2</sup> ausserordentlich schlagresistent (DIN 53453).
<b>Lichtbeständigkeit</b>	Leichte Glanzgradveränderungen nach 1000 Stunden UV-Bestrahlung (entspricht 2000 Sonnentagen). Auswertung nach ISO 105A-02 respektive DIN EN 20105-A02.
<b>Hitzebeständigkeit</b>	Kurzzeitig bis 190 °C, langfristig bis 100 °C.
<b>Widerstand gegen brennende Zigaretten</b>	Keine Oberflächenbeschädigung, jedoch leichte Nikotinverfärbungen, welche mit Aceton und Feinpolierpaste wieder entfernt werden können. (DIN EN 438-2).
<b>Reparaturen</b>	Leichte oberflächliche Beschädigungen können wegpoliert werden und Verfärbungen lassen sich mit Aceton entfernen.

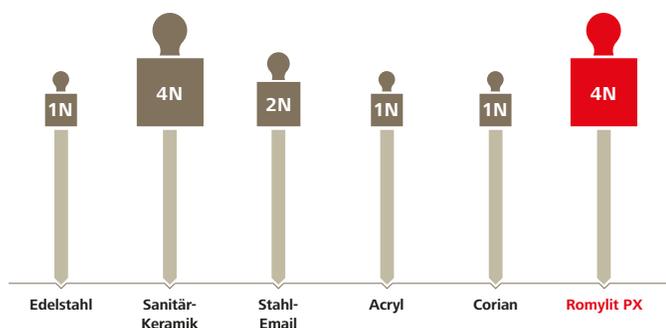
### Chemische Resistenz

Einwirkende Chemikalien (Konzentration)	Beständigkeit Romylit PX
Essigsäure 20 %	A
Schwefelsäure 20 %	A
Salzsäure 10 %	A
Phosphorsäure 10 %	A
Zitronensäure 10 %	A
Ammoniak 5 %	A
Jodlösung 1 %	A
Javelwasser	A
Aceton zu Reinigungszwecken	A
rote Schuhwische	A

A = beständig; B = bedingt beständig; C = unbeständig; 1–3 = geringe bis starke Fleckenbildung

### Kratzfestigkeit

Test physikalische Resistenz 1 (EN 438-2)



### Schlagfestigkeit

Test physikalische Resistenz 2 (EN 438-2)



\* Grössere Fallhöhe führt zu Rissbildung