



schützen. kolorieren.
optimieren. **Am Bau**

UPdate N°20

Treppenhäuser Sichtbeton



Purer
Beton

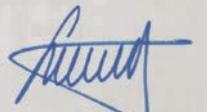
Leuchtender
Farbbeton

Urbane
Betontreppen

Sichtbeton à la carte

Treppenhäuser dienen der vertikalen Erschliessung eines Gebäudes. Täglich im Blick seiner Nutzer und in Korrespondenz mit dem Foyer als Eyecatcher für Besucher werden Treppenhäuser zum Mittelpunkt der Gebäudearchitektur. Vorzugsweise werden Treppenhäuser in Sichtbeton erstellt. Das hat statische wie auch ästhetische Gründe.

In dieser Ausgabe unseres Updates stellen wir Ihnen einige Beispiele architektonisch sehenswerter Sichtbetontreppehäuser vor. Der Clou dabei: Deren Einzigartigkeit wird dabei durch unser PSS und faceal Oberflächenfinish unterstützt – mal ganz unauffällig nicht sichtbar, mal extrovertiert beeindruckend, aber stets in der charakteristischen Betonoptik und -haptik. Lassen Sie sich inspirieren und nutzen Sie unser Know-how für Ihre individuelle Betonoptik. Unsere Fachberater in der Schweiz und Deutschland konfigurieren speziell für Ihr Objekt die Oberflächenqualität und -optik des Sichtbetons.



Ihr Malte Schnürle

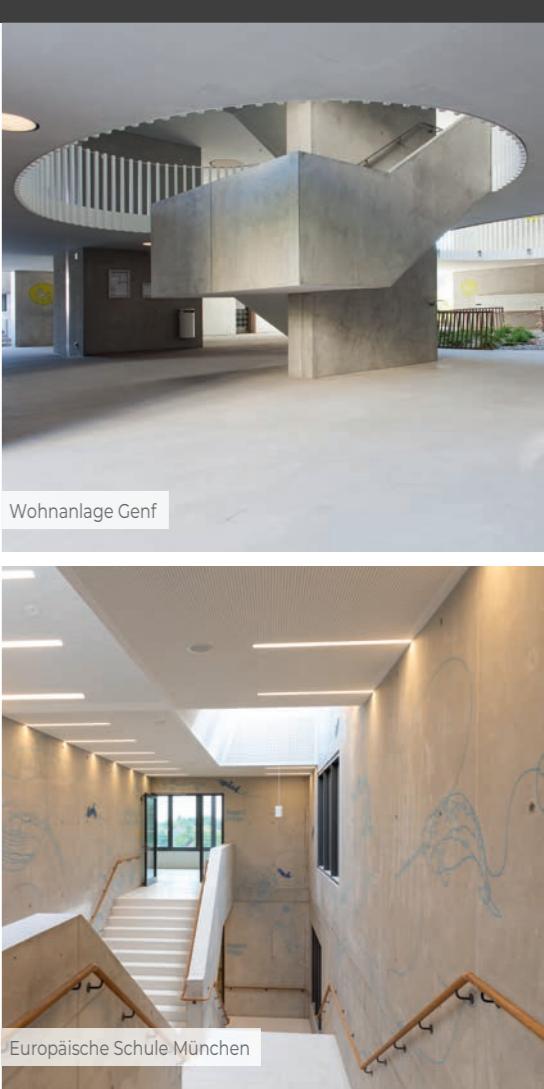


Malte Schnürle

Geschäftsführer PSS Interservice
Schweiz und Deutschland



Purer Beton



Das Treppenhaus in Zürich beeindruckt. Purer Beton wirkt. Damit er seine Einzigartigkeit behält, ist er mit einer Version des nicht sichtbaren faceal Oberflächenschutzes behandelt worden: Die PSS Spezialisten generieren mit faceal geschützten Architekturbeton wie in den Schultreppenhäusern. In der Europäischen Schule München wurde gar ein Wandkunstwerk damit geschützt – ohne die Farbtöne dessen zu verändern.

Multifunktionaler Oberflächenschutz für Sichtbeton

Für den Schutz der Sichtbetonoberflächen an Decke, Wand und Boden wird aus dem differenzierten faceal Programm gewählt. Die Oberflächenschutzformulierung wird ausgelegt und fein dosiert durch die PSS Spezialisten appliziert:

- hydro- und/oder oleophob
- tiefenwirksam
- mineralisierend
- abriebbeständig
- zertifiziert nach RAL GZ 841/2
- oder karbonatisierend

Funktion und Nutzung sind dafür massgebend.

faceal Wände. faceal Böden.

Nicht geschützter Sichtbeton verschmutzt durch fettbasierte Verschmutzungen, z. B. Abfingern.

materialien am Bau. faceal® Oleo Plant B ist biobasiert rezeptiert und basiert zu mehr als 50 Prozent auf pflanzlichen Inhaltsstoffen. Der innovative Oberflächenschutz ist damit die leistungsstarke Alternative für herkömmlichen wasser- und ölabweisenden Imprägnierungen. faceal® Oleo Plant B ist ideal für die Behandlung von Böden, Wänden und bei Neubau oder Renovierung. faceal Oleo Plant B ist extrem wasserabweisend, extrem ölabweisend und extrem abriebfest.

faceal Plant B Wände. faceal Plant B Böden.



Typisch mineralische Optik mit homogenem Oberflächenbild im individuellen Wunschfarbton | Rathaus Altstätten

Farbiger Aufstieg

Mit faceal Colour gestalten die PSS Spezialisten bauseits Architekturbeton in Treppenhäusern in seiner typischen Betonoptik und -haptik. Das begeistert in semitransparenter Lasurtechnik Ton in Ton genauso wie in farbigen Pastelltönen. In der samtweichen Optik der Pastelltöne erhält der robuste Beton ein anmutendes Erscheinungsbild. Damit lassen sich hervorragend harmonische Raumatmosphären schaffen. Im Treppenhaus in Altstätten gab der dezente leicht flüchtende faceal Colour Blauton dem Treppenhaus Weite. Ein farbiger Aufstieg, der begeistert. Im Bistro unterstreicht die Betonlasur von PSS mit faceal Colour Black nicht nur den urbanen Charakter, sondern ist dank seines oleo- und hydrophoben Oberflächenschutzes auch bei aggressiven Verschmutzungen wie Cola pflegeleicht. In dem unterirdischen Industriebau ewz entsteht durch das zarte Grün eine freundliche Raumatmosphäre im fensterlosen Industriegebäude.

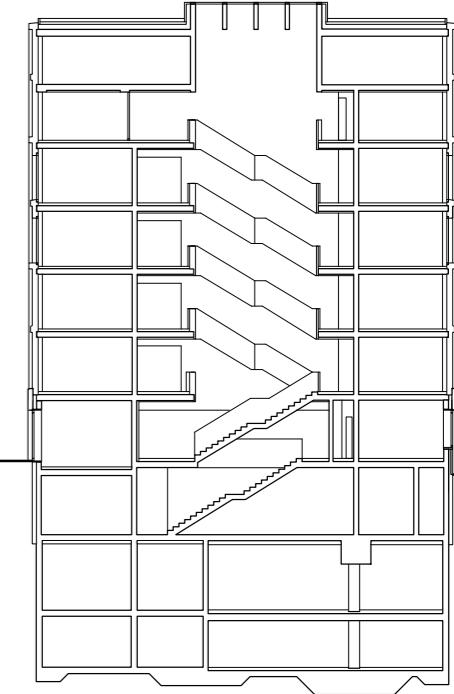
Authentisch farbiger Lasurbeton

faceal Colour bietet ein Farbspektrum von über 100 Standardfarbtönen. Auf Wunsch ist jeder Farbton nach RAL oder NCS realisierbar. Der Clou: Der beliebte oleo- und hydrophobe Oberflächenschutz ist inklusive. Die PSS Fachspezialisten erstellen den farbigen Beton in fein nuancierter Hand- oder Spritztechnik:

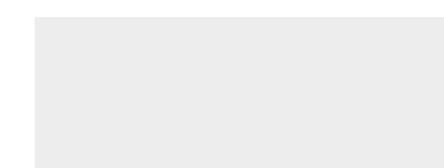
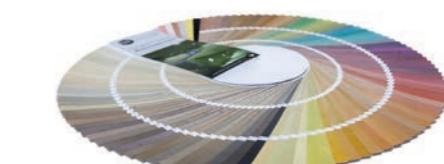
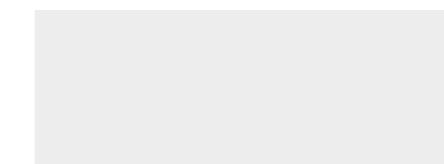
- verschiedene Deckungsgrade
- typische Betonoptik und -haptik
- homogenes Erscheinungsbild mit oleo- und hydrophobem Schutz.

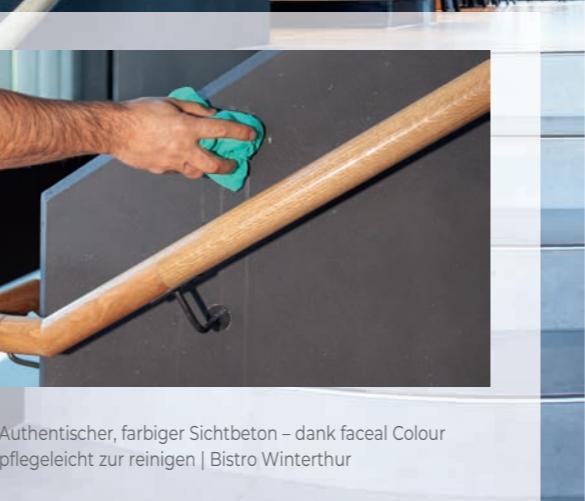
Der faceal Farbtonfächер dient der Farbvorauswahl. Die PSS Fachberater führen eine vor-Ort-Bemusterung durch.

faceal Colour Wände.

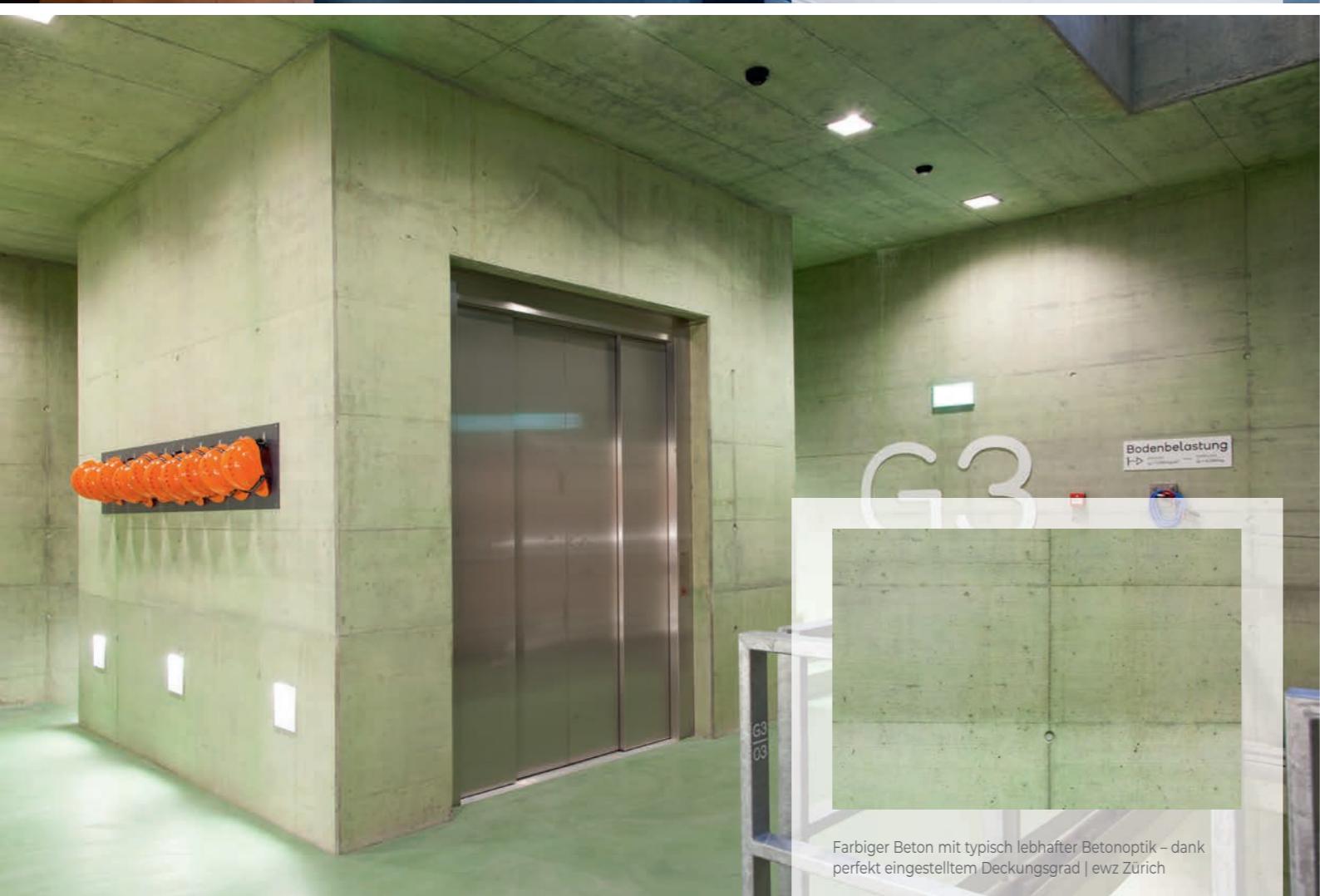


Rathaus Altstätten
Schnitt





Authentischer, farbiger Sichtbeton – dank faceal Colour pflegeleicht zur reinigen | Bistro Winterthur



Farbiger Beton mit typisch lebhafter Betonoptik – dank perfekt eingestelltem Deckungsgrad | ewz Zürich

Leuchtender Farbbeton

Regelrechte Eyecatcher lassen sich mit den Bunttönen aus dem faceal Colour Programm produzieren. Ganze Treppenhäuser werden in ultimative Farbenskalen getaucht. Trotz der raumgreifenden Leuchtkraft in den Farbtönen erhalten die semitransparenten Betonapplikationen die typische Betonoptik und -haptik. Die Steigerung wird mit faceal Colour Effektwänden in Metallic-, Perlmutt- oder Paillettendesign kreiert. Im Seniorenheim geben die kräftigen Bunttöne in Pink, Grün und Blau den Bewohnern Orientierung. In Wohnbauten schaffen faceal Colour Wände in Aluminium- und Bronzeeffekt das ganz besondere Etwas.

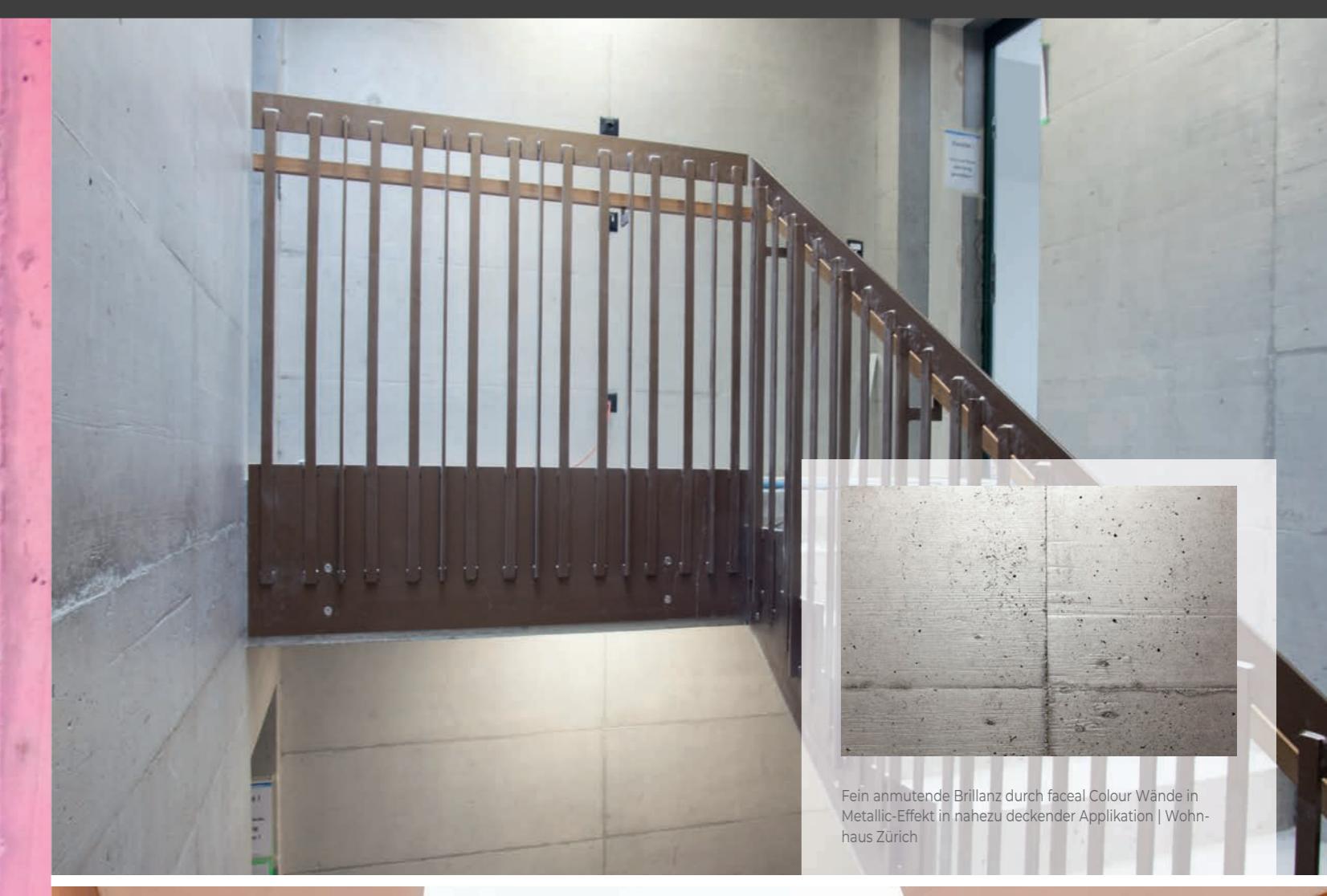
Eyecatcher mit Effekt

Mit faceal Colour Effektapplikationen werden Architekturbauten zum Unikat. Damit lassen sich beeindruckende Sichtbetonveredelungen kreieren, die alles ausser gewöhnlich sind. Sie lassen sich anmutend semitransparent wie auch in hoher Brillanz deckend anlegen.

- effektvoller Oberflächenglimmer
- Metallic-, Pailletten- und Perlmutteffekte
- Edition: 30 Farben plus RAL- und NCS-Farbtöne

faceal Colour Effekt Wände.

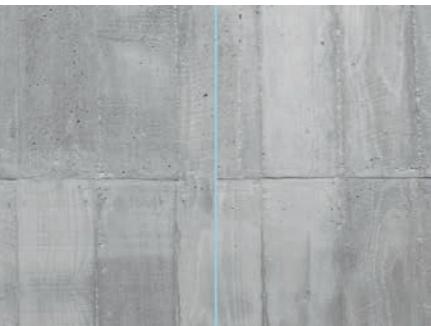






„Perfekter“ Sichtbeton

Bei der bauseitigen Herstellung von Beton können mangelhafte Stellen an Betonwänden und -böden entstehen. Gebrauchsspuren während der Bauphase können den Beton beschädigt haben. Gerade auch in Treppenhäusern werden nach dem Betonieren immer wieder Schadstellen an den Stößen zwischen Wand und Decke festgestellt. Die Ursache liegt oftmals bei der Verdichtung schwer zugänglicher Stellen und der Schalung selbst. Dies zeigt sich in grobporigen Lunkern und Verfärbungen. Diese Fehlstellen am Beton werden reprofiliert und/oder retuschiert. Die Reparatur von Schadstellen ist eine Aufgabe für Spezialisten – wie die Fachleute von der PSS Sichtbetonkosmetik.



Sichtbeton – retuschiert, reprofiliert, strukturiert

Die PSS Spezialisten für Sichtbeton optimieren den Gesamteindruck der jeweiligen Fassade, Wand oder Boden entsprechend der definierten Vorgaben.

- rein mineralisch
- nach definierter Klassifikation
- mit Oberflächenfinish nach Wahl

PSS Betonkosmetik.

Urbane Betontreppen

faceal Colour Böden interpretieren Beton auf vielfältige Art und Weise – von puristischem Design bis hin zu lebhaften Oberflächenbildern. Sie schaffen nicht nur ein „cooles“ Aussehen, sondern ebenso eine strapazierfähige, veredelte Oberfläche.

Multifunktional geschützte Böden

Die typische, charakteristische Betonoptik bleibt dabei unverändert und die Oberflächenveredelung stellt zudem noch eine wirtschaftlich interessante Alternative dar:

- Beton Cire Böden
- Wetlook Systeme mit Nutzschicht
- transparenter Oberflächenschutz

faceal Colour Böden.

... und natürlich Stein

Multifunktionaler Oberflächenschutz

Die multifunktionalen Eigenschaften der verschiedenen faceal Bodenapplikationen lassen sich auf vielen mineralischen Oberflächen einsetzen. So bieten sie ebenfalls einen hervorragenden Oberflächenschutz auf Natursteinen wie beispielsweise Sandstein, Marmor, etc. Auch hier wird je nach Porosität des Untergrundes das adäquate Produkt aus dem faceal Programm gewählt und in spezieller Anwendungstechnik durch PSS Fachspezialisten appliziert.

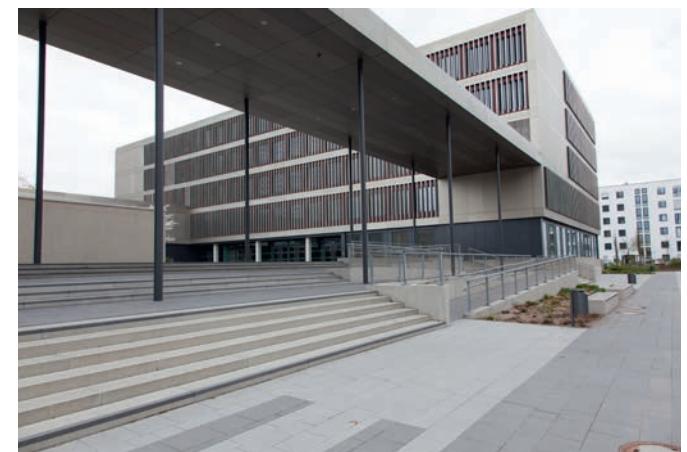
faceal Decke. Wand. Boden.





Wind- und Wetter-Treppen faceal Fassaden

Der faceal Oberflächenschutz ist für innen und aussen geeignet und kann darüber hinaus um Funktionen wie beispielsweise eine Tiefenhydrophobierung im faceal System erweitert werden. Damit werden Sichtbetontreppen und Treppen aus anderen mineralischen Untergründen auch im Aussenbereich multifunktional geschützt.



Alles aus einer Hand: Technologie. Beratung. Realisation.
Oberflächenschutz. Farbiger Beton. Graffitischutz. Betonkosmetik.



schützen. kolorieren.
optimieren. **Am Bau**

PSS Interservice AG . Poststrasse 1 . Postfach . CH-8954 Geroldswil
Tel.: 044 749 24 24 . Fax: 044 749 24 25 . info@pss-interservice.ch

PSS Interservice GmbH . James-Franck-Str. 25 . D-12489 Berlin
Tel: 030 414 089-0 . Fax: 030 414 089-79 . info@pss-interservice.de

