

Übersicht Oberflächenschutz für Beton

	COLORFRESH® intensiv	COLORTEC® MAX	COLORTEC® finish	PROWALL II
allgemeiner Anwendungsbereich:	Imprägnierung	Imprägnierung	Hydrophobierung	Anti-Graffiti und Schmutzblocker
Innenbereich	✓	✓	✓	✓
Außenbereich	✓	✓	✓	✓
Boden/Stufen	✓	✓	○	-
Wand/Fassade	✓	✓	✓	✓
Arbeitsflächen	✓	✓	✓	✓
Dekorfächen	✓	✓	✓	✓

geeignet für Oberflächenarten:

schalungsglatt ohne Untergrundvorbehandlung	✓	○	✓✓	✓✓
schalungsglatt ²⁾ mit Untergrundvorbehandlung*	✓	✓	✓✓	✓✓
gesäuert	✓✓	✓✓	✓	✓
gestrahlt	✓✓	✓✓	✓	✓
gewaschen	✓✓	✓✓	✓	✓
gestockt, scharriert ...	✓✓	✓✓	✓	✓
geschliffen	✓	✓✓	○	✓✓

Produkteigenschaften:

Farblos/unsichtbar nach Trocknung	✓	✓	✓	✓
farbvertiefend	✓	-	-	-
erzeugt Seidenglanz	✓	-	-	-
lösemittelfrei	✓	✓	✓	✓
wasserdampfdiffusionsoffen	✓	✓	✓	○
wasserabweisend/hydrophob	✓✓	✓✓	✓✓	✓✓
schmutzabweisend	✓✓	✓✓	✓	✓✓
für Lebensmittelkontakt geprüft	✓	✓	-	✓
ölabweisend/oleophob	✓✓	✓✓	-	✓
UV-beständig	✓	✓	✓	✓
anwendbar auf trockenem Untergrund	✓	✓	✓	✓
anwendbar auf feuchtem Untergrund	✓	✓	✓	-

schützt gegen:

Kalkausblühungen	✓	✓	✓	-
Frostverwitterung	✓	✓	✓	✓
Verlege-/Baustellenverschmutzungen	✓	✓	✓	✓
Lebensmittelflecken	✓✓	✓	-	✓✓
allgemeine Verschmutzungen	✓	✓	✓	✓
Vermoosung, Veralgung	✓	✓	✓	✓
Verwitterung, Farbverlust	✓	✓	✓	✓
Graffiti	-	○	-	✓✓

geeignete Applikationswerkzeuge³⁾:

Rolle/Walze	✓ ⁴⁾ Lackierwalze	✓	✓	✓
Pinsel	-	✓	✓	
Microfasertuch	✓	-	-	✓
Sprühgerät	✓	✓	✓	○

Zeichenerklärung:

✓ zutreffend/geeignet

? = keine Herstellerangabe

¹⁾ laut Herstellerangabe

²⁾ = Untergrundvorbehandlung durch Aufrauen mittels sanftem Anschleifen mit Vlies, Pad, Sandpapier etc., oder durch saure Lösung

³⁾ = hauptsächlich bezogen auf schalungsglatte Oberflächen, da diese am anspruchsvollsten zu behandeln sind

⁴⁾ = geeignete Lackierwalze im Webshop erhältlich

○ bedingt zutreffend/geeignet

n.a. = nicht anwendbar

- nicht zutreffend/geeignet