

Instrukcja Techniczna

StoCryl GQ

Powłoka gruntująca z kwarcem



Charakterystyka

Zastosowanie	<ul style="list-style-type: none"> jako powłoka gruntująca na beton i istniejące powłoki
Właściwości	<ul style="list-style-type: none"> produkt wodorozcieńczalny wypełnienie kwarcem celem znacznego polepszenia przyczepności bardzo dobra przyczepność do istniejących podłoży
Specyfika/informacje	<ul style="list-style-type: none"> nie stosować na powierzchniach bezpośrednio obciążonych ruchem pieszym i kołowym

Dane techniczne

Kryterium	Norma/ przepis kontrolny	Wartość/ Jednostka	Informacje
Gęstość	PN-EN ISO 2811	1,20 g/cm ³	

Podane parametry są wartościami średnimi albo przybliżonymi. Z uwagi na zastosowanie w naszych produktach naturalnych surowców, rzeczywiste wartości w poszczególnych dostawach mogą nieznacznie odbiegać od podanych, co jednak nie ma wpływu na przydatność produktu.

Podłoże

Wymagania	<p>Wymagania dotyczące podłoża:</p> <p>Podłoże powinno być wytrzymałe oraz wolne od substancji antyadhezyjnych i obcych. Warstwy betonu i powłoki szlamowe o mniejszej wytrzymałości należy usunąć.</p> <p>Beton: Suche, zgodnie z definicją dyrektywy dot. napraw konstrukcji betonowych 2001-10, jednak zależnie od klasy betonu. Wilgotność podłoża mierzona za pomocą urządzenia CM może wynosić maks. 4% wag. dla betonu klasy C30/37 i maks. 3% wag. dla betonu C35/45.</p> <p>Istniejące powłoki: Tolerancja wg ISO 2409: wynik testu metodą siatki nacięć < 1</p>
Przygotowania	<p>Beton: Podłoże należy przygotować stosując odpowiednią technikę mechaniczną, np. przez piaskowanie lub wodą pod wysokim ciśnieniem (> 800 barów).</p>

Instrukcja Techniczna

StoCryl GQ

Pory i raki należy wystarczająco otworzyć.

Istniejące powłoki:

Czyszczenie: np. przy użyciu myjki wysokociśnieniowej

Aplikacja

Temperatura aplikacji Minimalna temperatura obróbki: +8 °C
Najwyższa temperatura obróbki: +30 °C

Przygotowanie materiału Wymieszać materiał aż do uzyskania jednolitej masy.

Zużycie	Rodzaj zastosowania	Zużycie ok.	
	środek gruntujący		0,2 - 0,3

Zużycie materiału uzależnione jest między innymi od obróbki, podłoża oraz konsystencji. Podane wartości dotyczące zużycia należy traktować jako orientacyjne. Dokładne wartości dotyczące zużycia należy ustalić dla danego obiektu.

Struktura powłok

1. Przygotowanie podłoża
2. Powłoka gruntująca wykonana środkiem: StoCryl GQ
3. Opcjonalnie: Powłoka pośrednia (z. B. StoCryl ZB)
4. Pokrywanie powłoką (np. StoCryl V 100 lub StoCryl RB)

Aplikacja

1. Przygotowanie podłoża

2. Nanieść powłokę gruntującą StoCryl GQ na wstępnie obrobione podłoże pędzlem lub wałkiem.

zużycie StoCryl GQ: ok. 0,2 – 0,3 kg/m²na warstwę

3. Opcjonalnie można nanieść powłokę pośrednią, np. StoCryl ZB.

Zużycie StoCryl ZB: ok. 0,9 – 1,1 kg/m²

4. Nanieść na powierzchnię powłokę StoCryl V 100 lub StoCryl RB wg wskazówek podanych w odpowiedniej instrukcji technicznej.

Schnięcie, twardnienie, czas oczekiwania do ponownej obróbki Czas suszenia i oczekiwania
Do naniesienia następnej warstwy:

Instrukcja Techniczna

StoCryl GQ

Przy +20 °C: po 8 h

Czyszczenie narzędzi Po użyciu natychmiast wyczyścić wodą, stwardniały materiał można usunąć jedynie mechanicznie.

Informacje, zalecenia, szczególne informacje, pozostałe Ogólne informacje dotyczące obróbki – pod adresem www.sto.pl (produkty)

Dostawa

Kolor biały

Opakowanie Wiadro

Numer artykułu	Oznaczenie	Pojemnik
00859-001	StoCryl GQ	20 kg Wiadro

Składowanie

Warunki magazynowania Chronić przed wilgocią, mrozem i bezpośrednim promieniowaniem słonecznym.

Okres magazynowania W oryginalnym pojemniku do... (patrz opakowanie).

Oznakowanie

Grupa produktowa Środek gruntujący

Bezpieczeństwo Stosować się do karty charakterystyki!

Szczególne informacje

Zamieszczone informacje lub dane odnoszą się do standardowych zastosowań i opierają się na naszych doświadczeniach. Nie zwalniają one użytkownika z obowiązku samodzielnego sprawdzenia przydatności i zastosowania produktu. Zastosowania niewymienione jednoznacznie w niniejszej Instrukcji Technicznej dozwolone są dopiero po konsultacji. W razie braku dopuszczenia do takiego zastosowania użytkownik działa na własne ryzyko. Dotyczy to w szczególności łączenia z innymi produktami.

Wraz z ukazaniem się nowej Instrukcji Technicznej wszystkie dotychczasowe Instrukcje Techniczne tracą ważność. Aktualne wydanie można znaleźć w Internecie.

Sto Sp. z o.o.
ul. Zabraniecka 15
PL 03-872 Warszawa

Instrukcja Techniczna

StoCryl GQ

Telefon: 022 511 61 00
Telefax: 022 511 61 01
www.sto.pl