

**OPIS PRODUKTU**

SPIDY 15 jest szybkowiązującą, wstępnie wymieszaną zaprawą cementową do szybkich napraw żelbetu i ogólnie podpór cementowych.

**GDZIE JEST STOSOWANY**

- Szybkie prace przygotowawcze do prac hydroizolacyjnych (np. zbrojenie, spoinowanie przekładek szalunkowych)
- Szybka renowacja uszkodzonych elementów betonowych (np. krawędzi belek, słupów i frontów balkonów)
- Mocowanie balustrad i pokryw włazów
- Szybka korekcja wad powierzchniowych odlewów betonowych (np. gniazda żwiru, pojawiające się pręty żelazne, odpryski)
- Szybkie pozycjonowanie ram pomocniczych, okien i instalacji elektrycznych

**ZALETY**

- Dobre wyniki wykończeniowe
- Wysoka przyczepność do betonu i prętów zbrojeniowych
- Szybka przyczepność nawet na podłożach i w szczególnie wilgotnym środowisku
- Doskonała tiksotropia, która nie wymaga stosowania deskowania
- Łatwa i szybka aplikacja

**PRZYGOTOWANIE I REALIZACJA****Przygotowanie powierzchni**

Doskonała przyczepność produktu do podłoża, absolutnie niezbędna do zapewnienia stabilności uzupełnienia, związana jest z jakością przygotowania powierzchni, na którą zaprawa będzie nakładana; dlatego konieczne jest z wyprzedzeniem:

- Ostrożnie usunąć wszelkie uszkodzone części poprzez piaskowanie lub młotkowanie
- Zmatowić powierzchnię, usuwając wszelkie resztki filmu lub szlamu cementowego
- Oczyszczyć każdy odsłonięty pręt zbrojeniowy z rdzy i nałożyć na oczyszczone pręty pędzlem ochronny środek SANOFER (patrz odpowiednia karta danych)
- Ostrożnie zwilżyć powierzchnie wodą, utrzymując je od początku aplikacji w stanie wilgotnym

**Przygotowanie ciasta**

Wodę zarobową wlać do pojemnika (2,5 l na worek co odpowiada 16% wag.) i powoli mieszać proszek za pomocą mieszadła przyłożonego do wiertła przez około 3 minuty, aż do uzyskania płynnej i jednorodnej mieszaniny.

**Aplikacja**

Nakładać SPIDY 15 w warstwach nieprzekraczających 3 cm; odczekać co najmniej 20 minut między jedną warstwą a drugą, gdy nakładane są grubsze warstwy.



Referencje dostępne na stronie [www.volteco.com](http://www.volteco.com)

**ZUŻYCIE I WYDAJNOŚĆ**

19 kg/m<sup>2</sup> na centymetr nałożonej grubości.  
Z worka SPIDY 15 można uzyskać około 8 litrów zaprawy.

**PAKOWANIE I PRZECHOWYWANIE**

Worek 15kg.  
Przechowywanie produktów musi odbywać się w suchym środowisku, chronionym przed słońcem i wilgocią.

**OSTRZEŻENIA - WAŻNE UWAGI**

Produkt nakładać w ciągu 15 minut od wymieszania.  
Nie dodawać wody, aby wydłużyć czas użytkowania.  
Nie stosować SPIDY 15 na powierzchniach większych niż 2 m<sup>2</sup>.  
Nie nakładać produktu w temperaturze niższej niż +5 °C.  
W przypadku wysokich temperatur lub wiatru, pozostałości należy utrzymywać wilgotne, aby zapewnić prawidłowe dojrzenie.

**SPECYFIKACJA FIZYCZNA I TECHNICZNA**

Dane techniczne	Wartości
Aspekt	szary proszek
Wycofać	kontrolowane
Ciężar właściwy	< 2,2 kg/l
Parametry podlegające Wewnętrznej Kontroli Jakości	Wartości
Czas urabialności w temperaturze +20 °C	< 15'
28-dniowa adhezja podparcia	> 1,5 N/mm <sup>2</sup> (UNI EN 1542)
Wytrzymałość na ściskanie	
po 3 godzinach	> 5 N/mm <sup>2</sup> (UNI EN 196)
po 1 dniu	> 18 N/mm <sup>2</sup> (UNI EN 196)
po 7 dniach	> 30 N/mm <sup>2</sup> (UNI EN 196)
po 28 dniach	> 35 N/mm <sup>2</sup> (UNI EN 196)
Wytrzymałość na zginanie po 3 godzinach, po 1 dniu, po 7 dniach, po 28 dniach	
	> 1 N/mm <sup>2</sup> (UNI EN 196)
	> 3 N/mm <sup>2</sup> (UNI EN 196)
	> 4 N/mm <sup>2</sup> (UNI EN 196)
	> 5,5 N/mm <sup>2</sup> (UNI EN 196)

Podane dane uzyskano w laboratorium w temperaturze +20 °C i wilgotności względnej 60%.

**BEZPIECZEŃSTWO**

Patrz odpowiednia Karta Charakterystyki.

**PRAWA AUTORSKIE**

© Copyright Volteco S.p.A. - All rights reserved.  
Informacje, obrazy i teksty zawarte w tym dokumencie są wyłączną własnością Volteco S.p.A. Mogą one ulec zmianie w dowolnym momencie i bez powiadomienia.  
Najbardziej aktualne wersje tego i innych dokumentów (specyfikacje, broszury, inne) znajdują się na stronie [www.volteco.com](http://www.volteco.com).  
W przypadku tłumaczenia tekst może zawierać nieścisłości techniczne i językowe.

**INFORMACJE PRAWNE**

Uwaga dla nabywcy/instalatora:  
Niniejszy dokument udostępniony przez Volteco S.p.A. jest to jedynie wsparcie i wskazówka dla



# SPIDY 15



kupującego/aplikującego.

Nie bierze się pod uwagę szczegółów każdego pojedynczego kontekstu operacyjnego, za który Volteco S.p.A. nie ponosi odpowiedzialności.

Nie modyfikuje ani nie rozszerza obowiązków producenta Volteco S.p.A.

Jest podatny na zmiany, dla których aplikator musi dokonać aktualizacji przed każdym indywidualnym zastosowaniem, odwiedzając stronę internetową [www.volteco.com](http://www.volteco.com).

Powyższe wyjaśnienia dotyczą informacji technicznych/handlowych sieci handlowej udzielanych przed sprzedażą.

