



SCUDO SYSTEM

Kod Art. patrz Lista
Transportowa
Wydanie z dnia
20.04.2015
Rewizja nr 04
Strona 1 z 4

Via M. Buonarroti, 15 – 20093 Cologno M.se (MI) – Italia Tel. +39 02/267.00.605 – Fax +39 02/267.00.621 –
info@winklerchimica.com www.winklerchimica.com

ZGODNY Z NORMĄ EUROPEJSKĄ

UNI EN 1504-2 (C)

PODŁOŻE REFERENCYJNE

PI-MC-PR

SYSTEMY OCHRONY POWIERZCHNI
BETONOWYCH

CECHY PRODUKTU

Produkt uszczelniający w formie masy na bazie wodnych emulsji żywic i ze specjalnymi domieszkami gumy, dzięki którym jest on wyjątkowo wytrzymały na powstawanie ubytków, produkt nie wymaga dodatkowego zabezpieczenia na etapie zasypywania. Został stworzony w laboratoriach Badań i Rozwoju WINKLER i cechuje się optymalną trwałością i szczelnością na przeciągu czasu.

OBSZARY ZASTOSOWANIA

Produkt stosowany jest do uszczelniania ścian piwnicznych, fundamentów i struktur betonowych. Może być stosowany na betonie, prefabrykatach cementowych i kamiennych.

PRZYGOTOWANIE POWIERZCHNI

Starannie oczyścić podłoże, by usunąć: kurz, luźno związane części, oleje rozdzielające, substancje obce lub ograniczające przyczepność. Produkt należy stosować na suchej powierzchni.

ZALECENIA

Nie dodawać środków pomocniczych.
Nie używać w przypadku uszkodzenia pojemnika.
Nie dodawać wody i/lub rozpuszczalników.

OSTRZEŻENIA

Przed zastosowaniem należy się upewnić, że ściany fundamentowe są suche po 28 dniach od ich zalania. Nie stosować w przypadku zbliżającego się deszczu. Chronić SCUDO SYSTEM przed wodą, deszczem i śniegiem przez pierwsze 24 godziny od momentu zastosowania. Po 24 godzinach jego odporność na wodę jest bardzo dobra. Odczekać co najmniej 4/7 dni przed zasypaniem.

Zaleca się sprawdzenie, przed zastosowaniem jakiegokolwiek środka uszczelniającego, czy nie występuje ukryta wilgoć (patrz karty techniczne), by uniknąć łuszczeń i pęcherzy powierzchniowych spowodowanych prężnością par.

Stosować produkt w temperaturach zawartych między +5°C a +35°C.

Karta techniczna została sporządzona w oparciu o nasze najlepsze źródła wiedzy technicznej oraz znajomość zastosowań i ma znaczenie czysto orientacyjne. A zatem, nie wpływając bezpośrednio na warunki występujące na terenie budowy czy na wykonywane prace, stanowią one zalecenia o charakterze ogólnym, które nie pociągają firmy WINKLER do jakiegokolwiek odpowiedzialności. Wskazane dane nie zwalniają nabywcy z odpowiedzialności za osobiste sprawdzenie naszych produktów pod kątem ich zgodności z przewidzianym użyciem.

Klient odpowiedzialny jest, poza tym, za sprawdzenie czy niniejsza karta techniczna jest ważna dla partii używanego produktu i czy nie została ona zastąpiona nowymi wersjami. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości, należy skontaktować się z naszym Biurem Technicznym. Firma WINKLER zastrzega sobie prawo do nanoszenia jakiegokolwiek rodzaju modyfikacji technicznych bez uprzedniego o tym poinformowania.

Niniejsza rewizja unieważnia i zmienia każdą poprzednio wykonaną rewizję.



SCUDO SYSTEM

Kod Art. patrz Lista
Transportowa

Wydanie z dnia
20.04.2015

Rewizja nr 04

Strona 2 z 4

Via M. Buonarroti, 15 – 20093 Cologno M.se (MI) – Italia Tel. +39 02/267.00.605 – Fax +39 02/267.00.621 –
info@winklerchimica.com www.winklerchimica.com

ZASTOSOWANIE

Produkt jest gotowy do użycia i stosuje się jego JEDNĄ WARSTWĘ, którą należy nakładać gładką szpachlą lub systemem spryskiwania pompą bezpowietrzną.

ZUŻYCIE

Zużycie całkowite: 2,8-3,3 kg/m².

Bariera paroizolacyjna: 3-3,3 kg/m².

OPAKOWANIA

Wiadra 20 kg.

PRZECHOWYWANIE

Produkt należy przechowywać w nienaruszonym opakowaniu, w miejscu suchym i chronionym, by zachować jego stabilność na okres 12 miesięcy. Nie jest odporny na mróz. Przechowywać w temperaturach zawartych między +5°C a +35°C.

NORMY BEZPIECZEŃSTWA

ŚRODKI OSTROŻNOŚCI

W celu zapoznania się z normami dotyczącymi bezpieczeństwa, użytkownik powinien odnieść się do najnowszej Karty Bezpieczeństwa, sporządzonej zgodnie z obowiązującymi Normami, zawierającej dane fizyczne, toksykologiczne i inne dane związane z używanym produktem.

OCHRONA ŚRODOWISKA

Nie rozprzestrzeniać produktu i/lub pustych pojemników w środowisku. W celu zapoznania się z informacjami dotyczącymi sposobów usuwania odpadów, użytkownik powinien odnieść się do najnowszej Karty Bezpieczeństwa.

Karta techniczna została sporządzona w oparciu o nasze najlepsze źródła wiedzy technicznej oraz znajomość zastosowań i ma znaczenie czysto orientacyjne. A zatem, nie wpływając bezpośrednio na warunki występujące na terenie budowy czy na wykonywane prace, stanowią one zalecenia o charakterze ogólnym, które nie pociągają firmy WINKLER do jakiegokolwiek odpowiedzialności. Wskazane dane nie zwalniają nabywcy z odpowiedzialności za osobiste sprawdzenie naszych produktów pod kątem ich zgodności z przewidzianym użyciem.

Klient odpowiedzialny jest, poza tym, za sprawdzenie czy niniejsza karta techniczna jest ważna dla partii używanego produktu i czy nie została ona zastąpiona nowymi wersjami. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości, należy skontaktować się z naszym Biurem Technicznym. Firma WINKLER zastrzega sobie prawo do nanoszenia jakiegokolwiek rodzaju modyfikacji technicznych bez uprzedniego o tym poinformowania. Niniejsza rewizja unieważnia i zmienia każdą poprzednio wykonaną rewizję.



SCUDO SYSTEM

Kod Art. patrz Lista
Transportowa
Wydanie z dnia
20.04.2015
Rewizja nr 04
Strona 3 z 4

Via M. Buonarroti, 15 – 20093 Cologno M.se (MI) – Italia Tel. +39 02/267.00.605 – Fax +39 02/267.00.621 –
info@winklerchimica.com www.winklerchimica.com

DANE TECHNICZNE (wartości średnie)

PRODUKT DO UŻYTKU PROFESJONALNEGO

DANE DOTYCZĄCE CECH PRODUKTU

DANE DOTYCZĄCE CECH PRODUKTU

WYGLĄD	Masa
KOLOR	Czarny
MASA WŁAŚCIWA w 20°C (g/cm ³)	1,22 ± 0,01
SUCHA POZOSTAŁOŚĆ (%)	72 ± 1
PH	9 ± 1
LEPKOŚĆ BROOKFIELD W 20°C (cPs)	40 000 ± 3 000

WYTRZYMAŁOŚĆ PRACUJĄCEGO PRODUKTU CERTYFIKOWANA PRZEZ INSTYTUT BADAŃ I TESTOWANIA M. MASINI S.r.l.

Przyczepność do betonu (ASTM D903)	Wartość średnia: 1,62 Mpa WAŻNA UWAGA: Odtaczanie płytki próbnej od produktu
Próba trwałości (PN EN13251 zał. B)	Zgodny, > 80%
Wodoszczelność (PN EN 1928:2002)	Zgodny, ≥ 60 kPa
Odporność na Uderzenia statyczne (PN EN 12730:2002)	Zgodny, ≥ 15 kg
Odporność na uderzenie hydrauliczne ujemne (UNI 8298/8)	2 bar

Karta techniczna została sporządzona w oparciu o nasze najlepsze źródła wiedzy technicznej oraz znajomość zastosowań i ma znaczenie czysto orientacyjne. A zatem, nie wpływając bezpośrednio na warunki występujące na terenie budowy czy na wykonywane prace, stanowią one zalecenia o charakterze ogólnym, które nie pociągają firmy **WINKLER** do jakiegokolwiek odpowiedzialności. Wskazane dane nie zwalniają nabywcy z odpowiedzialności za osobiste sprawdzenie naszych produktów pod kątem ich zgodności z przewidzianym użyciem. Klient odpowiedzialny jest, poza tym, za sprawdzenie czy niniejsza karta techniczna jest ważna dla partii używanego produktu i czy nie została ona zastąpiona nowymi wersjami. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości, należy skontaktować się z naszym Biurem Technicznym. Firma **WINKLER** zastrzega sobie prawo do nanoszenia jakiegokolwiek rodzaju modyfikacji technicznych bez uprzedniego o tym poinformowania. Niniejsza rewizja unieważnia i zmienia każdą poprzednio wykonaną rewizję.



SCUDO SYSTEM

Kod Art. patrz Lista
Transportowa

Wydanie z dnia
20.04.2015

Rewizja nr 04

Strona 4 z 4

Via M. Buonarroti, 15 – 20093 Cologno M.se (MI) – Italia Tel. +39 02/267.00.605 – Fax +39 02/267.00.621 –
info@winklerchimica.com www.winklerchimica.com

Produkt zgodny z wytycznymi Dyrektywy 2003/53/WE

Karta techniczna została sporządzona w oparciu o nasze najlepsze źródła wiedzy technicznej oraz znajomość zastosowań i ma znaczenie czysto orientacyjne. A zatem, nie wpływając bezpośrednio na warunki występujące na terenie budowy czy na wykonywane prace, stanowią one zalecenia o charakterze ogólnym, które nie pociągają firmy **WINKLER** do jakiegokolwiek odpowiedzialności. Wskazane dane nie zwalniają nabywcy z odpowiedzialności za osobiste sprawdzenie naszych produktów pod kątem ich zgodności z przewidzianym użyciem. Klient odpowiedzialny jest, poza tym, za sprawdzenie czy niniejsza karta techniczna jest ważna dla partii używanego produktu i czy nie została ona zastąpiona nowymi wersjami. W przypadku jakichkolwiek wątpliwości, należy skontaktować się z naszym Biurem Technicznym. Firma **WINKLER** zastrzega sobie prawo do nanoszenia jakiegokolwiek rodzaju modyfikacji technicznych bez uprzedniego o tym poinformowania. Niniejsza rewizja unieważnia i zmienia każdą poprzednio wykonaną rewizję.