





-  PRIMERS AND ADHESION PROMOTERS
-  PRIMERS E FONDI AGGRAPPANTI
-  PRIMERS ET FONDS D'ADHÉSION DÉTAIL PRODUITS
-  GRUNTY I PRIMERY



## RICRETE 1C SQ

### Super podkład zwiększający przyczepność do błyszczących powierzchni

#### Opis

RICRETE 1C to jednoskładnikowy mostek- podkład powodujący zwiększenie przyczepności. Preparat powstały na bazie żywic hybrydowych oraz dodatków kwarcowych w wodnej dyspersji, jest produktem gotowym do użycia. RICRETE 1C dzięki gwałtownemu sieciowaniu tworzy zwartą szorstką powłokę, odporną na wodę, posiadającą wysoką przyczepność do zbitych, niskochłonnych, gładkich i błyszczących powierzchni.

Obecność naturalnego piasku w formulacji ułatwia przyczepność nakładanych później produktów, szczególnie w przypadku grubych powłok.

Do zastosowań cienkowarstwowych, gdzie chropowatość powierzchni jest niepożądanym efektem, istnieje specjalna wersja tego produktu bez ziarna: RICRETE 1C SQ (patrz Karta techniczna).

W przypadku zastosowań zewnętrznych lub na suchych powierzchniach, które mają ciągły kontakt z wilgocią, można dodać środek sieciujący - RICRETE 1C / PLUS - bezpośrednio do RICRETE 1C w ilości 10% (patrz Przygotowanie produkty ► Aplikacja na zewnątrz, lub na powierzchniach, które będą w ciągłym kontakcie z wilgocią).

RICRETE 1C SQ è un promotore d'adesione liquido mono-componente pronto all'uso a base di resine ibride in dispersione acquosa.

Applicato a pennello o rullo su una superficie liscia, lucida e non assorbente RICRETE 1C SQ indurisce rapidamente formando una pellicola compatta, liscia e molto aderente al supporto.

L'assenza di inerti grossolani nella formulazione facilita la successiva applicazione di prodotti a spessore sottile consentendo di ottenere finiture molto lisce.

Per applicazioni in esterni o su superfici asciutte che verranno a contatto continuo con l'umidità è disponibile un agente reticolante - RICRETE 1C/PLUS - da aggiungere direttamente a RICRETE 1C SQ in ragione del 10% (vedi par. Preparazione del prodotto ► Per applicazioni in esterni o su superfici che saranno a contatto continuo con l'umidità).

#### Oznaczenie CE

► PN EN 13813

RICRETE 1C SQ odpowiada zasadom zdefiniowanym w PN EN 13813 ("Jastrychy i materiały na jastrychy – Materiały na jastrychy: Właściwości i wymagania") z przeznaczeniem:

→ SR-B2,0

- Jastrychy na bazie żywic (SR)
- Siła przyczepności: 2,7 MPa (B2,0)

#### Kolor

RICRETE 1C SQ posiada delikatnie biały kolor gdy jest świeży. Po utwardzeniu staje się prawie przezroczysty i gładki.

#### Zastosowanie

RICRETE 1C SQ stosuje się jako podkład zwiększający przyczepność stosowany przed użyciem zapraw wyrównujących i samopoziomujących lub cementowych klejów na błyszczących, nisko chłonnych powierzchniach, takich jak:

- Wykończenia ceramiczne i lakierowane
- Okładziny z kamienia naturalnego
- PVC twarde inne materiały plastikowe (za wyjątkiem PE i PTFE);
- Linoleum
- Powłoki żywiczne (na bazie wody lub rozpuszczalnika)

RICRETE 1C SQ jest również stosowany jako podkład stosowany na betonie i niechłonnych podłożach, wrażliwych na wilgoć, jak na przykład:





- Drewno włącznie z płytami wiórowymi, OSB i MDF
- gips
- anhydryt.

► Typowe zastosowanie RICRETE 1C SQ jest:

→ przygotowanie powierzchni wypłukowanej (płytki ceramiczne lakierowane, gres porcelanowy, kamień) lub na której zastosowano żywice w celu wykonania kolejnej warstwy – szpachlowej lub samorozlewnej;

→ przygotowanie powierzchni wypłukowanej (płytki ceramiczne lakierowane, gres porcelanowy, kamień) lub na której zastosowano żywice w celu przymocowania innych płytek przy użyciu kleju cementowego;



-  PRIMERS AND ADHESION PROMOTERS
-  PRIMERS E FONDI AGGRAPPANTI
-  PRIMERS ET FONDS D'ADHÉSION DÉTAIL PRODUITS
-  GRUNTY I PRIMERY



## RICRETE 1C SQ

### Super podkład zwiększający przyczepność do błyszczących powierzchni

→ iobrobka powierzchni płyt wiórowych lub paneli drewnianych w celu późniejszego zastosowania produktów chroniących przed wilgocią.

- ▶ Produkt można stosować również na posadzkach z ogrzewaniem podłogowym
- ▶ RICRETE 1C SQ można stosować wewnątrz pomieszczeń tylko na podłożach suchych.

W przypadku stosowania na zewnątrz lub na powierzchniach, które będą w ciągłym kontakcie z wilgocią, do RICRETE 1C SQ należy dodać specjalny środek sieciujący: RICRETE 1C / PLUS (patrz dodatkowo „Przygotowanie produktu”).

#### Zalety

- RICRETE 1C SQ jest jednoskładnikowym produktem łatwym w zastosowaniu i nie wymaga specjalistycznych narzędzi .
- RICRETE 1C SQ jest wodnym produktem łatwym w czyszczeniu i myciu narzędzi przed pełnym utwardzeniem się.
- RICRETE 1C SQ jest prawie bezwonne.
- RICRETE 1C SQ pozwala na wykonanie estetycznego wykończenia na każdej zamkniętej powierzchni (zeszklonej) bez konieczności mechanicznego uszorstniania jej.
- Poprzez zastosowanie RICRETE 1C/PLUS możliwe jest użycie RICRETE 1C SQ w miejscach wilgotnych lub na zewnątrz powierzchni.

#### Ogólne przygotowanie podłoża

- Podłoże do obróbki musi być suche, czyste, wolne od olejów, smarów, wosków, pozostałości klejów, farb i innych dających się usunąć części.
  - W razie potrzeby umyć powierzchnie stosując STRIPPER lub STRIPPER PLUS (patrz dane techniczne) i spłukać bardzo ostrożnie, aby całkowicie usunąć ślady tłuszczu, oleju lub wosku.
- Przed kontynuowaniem należy odczekać, aż powierzchnia wyschnie.
- Sprawdzić, czy zabiegi oczyszczające lub usuwanie wosku przyniosły efekt i - jeśli to konieczne – należy powtórzyć je.
  - Powierzchnie z LINOLEUM lub ŻYWICZNE wymagają lekkiego przeszlifowania i ostrożnego odpylenia.
- W przypadku kolejnego mycia odczekać do wyschnięcia powierzchni przed przystąpieniem do nakładania RICRETE 1C SQ.

#### Przygotowanie produktu

##### ▶ Do zastosowań wewnętrznych i na trwale suchych powierzchniach

- Produkt jest gotowy do użycia. Nie należy rozcieńczać go wodą ani innymi rozpuszczalnikami.
  - Przed użyciem dokładnie wymieszać produkt w pojemniku
- Obecność na dnie miękkiego i łatwo dyspergowalnego osadu należy uznać za normalną.

##### ▶ Do zastosowań zewnętrznych lub na powierzchniach, które będą w ciągłym kontakcie z wilgocią

- Należy dokładnie wymieszać produkt w pojemniku, zwracając uwagę na części osadzone na dnie.
  - Dodać 10% wag. RICRETE 1C / PLUS do RICRETE 1C SQ i mieszać do całkowitego połączenia.
  - Dodatek RICRETE 1C / PLUS powoduje samoistne twerdnienie produktu w czasie w wyniku działania dodatku.
- Należy mieszaninę w ciągu 30 min w + 23 ° C.

Po upływie tego czasu będzie obserwowany wzrost lepkości i tworzenie się zbryleń, a produkt nie będzie już nadawał się do użytku.

#### Aplikacja produktu

##### ▶ Czynność nakładania

- Temperatura otoczenia i podłoża nie może być niższa niż + 5 ° C.
- Podłoże musi być suche.
- Nakładać wałkiem o krótkim włosiu w jednej warstwie, zwracając uwagę na równomierne rozprowadzenie produktu.
- Nigdy nie rozcieńczać produktu wodą ani innymi rozpuszczalnikami.

##### ▶ Utwardzanie się produkty i kolejne warstwy

- Przed przystąpieniem do nakładania kolejnych powłok na RICRETE 1C SQ odczekać aż całkowicie wyschnie i stwardnieje.
- Czas schnięcia produktu zależy od temperatury otoczenia i podłoża.



- EN** PRIMERS AND ADHESION PROMOTERS
- IT** PRIMERS E FONDI AGGRAPPANTI
- FR** PRIMERS ET FONDS D'ADHÉSION DÉTAIL PRODUITS
- PL** GRUNTY I PRIMERY



## RICRETE 1C SQ

### Super podkład zwiększający przyczepność do błyszczących powierzchni

Średni czas dojrzewania w + 23 ° C i 50% wilgotności względnej:

→ RICRETE 1C SQ czysty: ok 3h

→ RICRETE 1C SQ + 10% di RICRETE 1C/PLUS: ok 5 h.

- Unikać osadzania się kurzu na RICRETE 1C SQ podczas utwardzania, ponieważ zmniejsza to przyczepność kolejnej powłoki.

#### Zużycia

Rodzaj aplikacji	Min.	Max.	j.m.	rozcieńczenie
RICRETE 1C SQ czysty	0,12	0,15	kg/m <sup>2</sup>	Nie rozcieńczać
RICRETE 1C SQ + 10% RICRETE 1C/PLUS*	0,13	0,16	kg/m <sup>2</sup>	Nie rozcieńczać

\* produkt z dodatkiem RICRETE 1C / PLUS jest nieco bardziej lepki i ustrukturyzowany, co uzasadnia nieco większe zużycie.

#### Czyszczenie narzędzi

- Produkt świeży: czyszczenie wodą (również pod ciśnieniem).
- Produkt utwardzony: czyszczenie mechaniczne, zanurzenie przez min. 1h w ACETONIE lub rozpuszczalniku nitro lub zastosowanie zmywaczy (FLUID STRIPPER lub GEL STRIPPER).

#### Porady i zalecenia podczas nakładania

- Stosować w temperaturach zawartych od +5°C do +35°C.
- Na zewnątrz lub w pomieszczeniach gdzie będzie stała wilgoć należy zastosować produkt RICRETE 1C SQ tylko po wcześniejszym zmieszaniu w 10% z RICRETE 1C/PLUS.
- RICRETE 1C SQ nie jest wskazany do zastosowania na powierzchniach permanentnie mokre, zawilgocone lub z podciąganiem kapilarnym.
- RICRETE 1C SQ nie można stosować w basenach.
- Nie należy rozcieńczać produktu w innych substancjach, w wodzie czy rozpuszczalnikach.
- Nie należy rozcieńczać się po powierzchni na której zastosowano RICRETE 1C SQ aż do pełnego utwardzenia się produktu – nie wcześniej niż 3h od aplikacji.
- Przed użyciem należy zapoznać się z Karta Bezpieczeństwa produktu.

#### Dane techniczne

► DANE IDENTYFIKACYJNE PRODUKTU		
Aspekt	-	Jednorodna błękitna pasta (nie kryjący kolor)
Gęstość w 23°C, PN EN ISO 2811-1	kg/L	1,19 ± 0,03
pH (metoda potencjometryczna) w 23°C, ISO 976	-	9,0 ± 0,4
Lepkość pozorna dynamiczna Brookfield (23°C / 50% UR; stożek ASTM#5, 20 obr/min), PN EN ISO 2555	mPa·s	10.000 ± 2.000
Sucha pozostałość (125°C, 1h), ISO 3251	-	(54,0 ± 0,5)%
Granulometria maksymalna, EN 933-1	mm	<0,04
► DANE APLIKACYJNE I WŁAŚCIWOŚCI FINALNE		
Temperatura minimalna aplikacji	°C	+5
Minimalny czas oczekiwania na kolejne przemalowanie, RICRETE 1C czysty w +5°C 50% Wwz	h	8
Minimalny czas oczekiwania na kolejne przemalowanie, RICRETE 1C czysty w +23°C 50% Wwz	h	3
Minimalny czas oczekiwania na kolejne przemalowanie, RICRETE 1C + 10% RICRETE 1C/PLUS w +5°C 50% Wwz	h	12



- EN** PRIMERS AND ADHESION PROMOTERS
- IT** PRIMERS E FONDI AGGRAPPANTI
- FR** PRIMERS ET FONDS D'ADHÉSION DÉTAIL PRODUITS
- PL** GRUNTY I PRIMERY



## RICRETE 1C SQ

Super podkład zwiększający przyczepność do błyszczących powierzchni

Minimalny czas oczekiwania na kolejne przemaalowanie, RICRETE 1C + 10% RICRETE 1C/PLUS w +23°C 50% Wwz	h	5
Odporność na odrywanie (pull-off test) z płytki ceramicznej lakierowanej, po 7 dniach +23°C/50%Wwz, ASTM D4541	MPa	7,7 ± 0,4
Odporność na odrywanie (pull-off test) z gresu porcelanowego, po 7 dniach +23°C/50%Wwz ASTM D4541	MPa	15,0 ± 0,4
Odporność na odrywanie (pull-off test) z klinkieru po 7 dniach +23°C/50%Wwz, ASTM D4541	MPa	6,1 ± 0,4
Odporność na odrywanie (pull-off test) z betonu, po 7 dniach +23°C/50% Wwz ASTM D4541	MPa	> 2,5 (całkowite zerwanie betonu)
Odporność na odrywanie (pull-off test) z linoleum ,po 7 dniach+23°C/50% Wwz, ASTM D4541	MPa	2,3 ± 0,1
Odporność na odrywanie (pull-off test) z żywicy epoksydowej transparentnej po 7 dniach +23°C/50%Wwz, ASTM D4541	MPa	5,6 ± 0,2
Odporność na odrywanie (pull-off test) z żywicy poliuretanowej 7 dniach +23°C/50%Wwz, ASTM D4541	MPa	4,4 ± 0,2
<b>► DANE TECHNICZNE W ODNIESIENIU DO PN EN 13813</b>		
Siła przyczepności , PN EN 13892-8	MPa	2,8 ± 0,2 (Całkowite zerwanie podłoża)

### Przechowywanie produktu

- 24 miesięcy w oryginalnie zamkniętych opakowaniach, w pomieszczeniach zadaszonych, suchych, z dala od promieni słonecznych w temperaturze od +5°C do +30°C.
- Produkt wrażliwy na mróz.

WARIANT	OPAOWANIE	ADR	OPAKOWAŃ NA PALECIE	SKŁADNIKI
-	Pojemnik po 1 kg	NIE	-	
-	Wiaderko po 4 kg	NIE	120 wiaderek	

### Zastrzeżenia prawne

Zalecenia dotyczące sposobu stosowania naszych produktów są zgodne z aktualnym stanem wiedzy i nie skutkują przejściem jakiegokolwiek gwarancji i/lub odpowiedzialności co do końcowego wyniku wykonywanych prac. Nie zwalniają więc one klienta od odpowiedzialności związanej ze sprawdzeniem przydatności produktów w zakresie ich planowanego zastosowania poprzez przeprowadzenie wstępnych prob. Na stronie internetowej

### EDYCJA

Wydanie: 15.01.2019

Reemisja: 26.07.2019

