

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



RICRETE 1C

Super-primer di adesione per superfici lucide

Descrizione

RICRETE 1C è un primer di adesione monocomponente pronto all'uso a base di resine ibride in dispersione acquosa. RICRETE 1C forma, per rapida reticolazione, un film compatto, ruvido, resistente all'acqua e molto aderente a supporti lisci, compatti, lucidi e non assorbenti.

Campo di impiego

RICRETE 1C trova impiego come primer di adesione prima dell'applicazione di malte per rasatura e autolivellanti o dell'incollaggio con adesivi cementizi su supporti lucidi e non assorbenti quali:

- rivestimenti in ceramica smaltata
- rivestimenti in materiale lapideo
- PVC
- linoleum
- rivestimenti in resina (a base acqua o solvente)

RICRETE 1C è inoltre utilizzabile come primer di adesione su calcestruzzo e su supporti non assorbenti e sensibili all'umidità quali:

- legno
- gesso
- anidrite.

RICRETE 1C è adatto per impiego in interni.

Il prodotto è utilizzabile anche su massetti riscaldanti.

Tipici esempi di applicazione di RICRETE 1C sono la preparazione di supporti lisci in ceramica smaltata, gres porcellanato, pietra o resina per la sovrapposizione di rasature e autolivellanti o l'incollaggio di piastrelle con collanti cementizi o il trattamento di superficie in truciolare o legno per la protezione dall'umidità.

Applicazione

Preparazione generale del supporto:

- il supporto da trattare deve essere asciutto, pulito, esente da oli, grassi, cere, residui di colle, pitture e altre parti asportabili.
- se necessario, lavare con acqua e detergente specifico la superficie di posa per rimuovere le tracce di grasso, oli o cere; attendere che la superficie sia asciutta prima di procedere;
- in caso di superfici in linoleum e in resina sono necessari la carteggiatura e la successiva aspirazione e depolveratura; in caso di successivo lavaggio attendere che la superficie sia asciutta prima di procedere.

Applicazione del prodotto:

- il prodotto è pronto all'uso e non diluibile con acqua o altri solventi;
- miscelare accuratamente il prodotto manualmente o, meglio, con trapano e girante a frusta per omogeneizzare il contenuto: la presenza sul fondo di sedimento morbido e facilmente disperdibile è da considerarsi normale;
- la temperatura ambiente e del supporto di posa non può essere inferiore a +1°C;
- applicare con rullo a pelo corto in mano unica.

Maturazione del prodotto e successive applicazioni

Il rivestimento successivo deve essere applicato direttamente su RICRETE 1C completamente asciutto e indurito.

Il tempo di asciugatura del prodotto varia a seconda della temperatura ambiente e del supporto (tempo medio di attesa: 3 ore).

Evitare il deposito di polvere su RICRETE 1C asciutto in quanto riduce l'adesione del rivestimento successivo.



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



RICRETE 1C

Super-primer di adesione
per superfici lucide

Pulizia degli attrezzi:

- con acqua, a fresco;
- con mezzi meccanici, dopo asciugatura del prodotto.

Consumo: 120-150 g/m².

Avvertenze ed istruzioni particolari

- ✓ Applicare con una temperatura compresa tra +1°C e +35°C.
- ✓ Non utilizzare RICRETE 1C all'esterno.
- ✓ Non utilizzare RICRETE 1C in piscina.
- ✓ Non miscelare con altre sostanze, né diluire con acqua o solventi.
- ✓ Non idoneo per l'applicazione su supporti umidi, bagnati o con umidità di risalita.
- ✓ Non camminare sulla superficie trattata prima che il prodotto sia indurito del tutto, cioè entro 1÷3 ore dall'applicazione.
- ✓ Consultare la scheda di sicurezza prima dell'uso.

Caratteristiche





consistenza	-	liquido
colore	-	azzurro, non coprente
massa volumica, ISO 2811-1	g/cm ³	1,18 ± 0,05
pH, ISO 976	-	9,0 ± 0,5
residuo solido (125°C, 1 h, 2 g), ISO 1625	%	54,3 ± 0,5
viscosità dinamica, UNI EN ISO 2555	mPa s	10000 ± 500
granulometria massima	mm	0,3
tempo minimo per la sovrapplicazione	a +1°C a +23°C	ore 6-8 2-3
temperatura minima d'applicazione	°C	+1
adesione su ceramica smaltata, ASTM D 4541 (pull-off test)	MPa	7,9 ± 0,4
adesione su gres porcellanato, ASTM D 4541 (pull-off test)	MPa	15,9 ± 0,4
adesione su clinker, ASTM D 4541 (pull-off test)	MPa	6,6 ± 0,4
adesione su calcestruzzo, ASTM D 4541 (pull-off test)	MPa	> 1,5 (rottura coesiva cls)
adesione su linoleum, ASTM D 4541 (pull-off test)	MPa	2,1 ± 0,1
adesione su resina epossidica, ASTM D 4541 (pull-off test)	MPa	5,4 ± 0,2
adesione su resina poliuretanic, ASTM D 4541 (pull-off test)	MPa	4,5 ± 0,2

Nota: il metodo di prova fa riferimento alla normativa a fianco riportata.

Etichettatura, confezioni e conservazione

Confezioni	barattolo plastica da 1 kg fustino in plastica da 4 kg
Conservazione	24 mesi nell'imballo originale chiuso, in ambiente asciutto e ad una temperatura compresa tra +5°C e +35°C. Il prodotto teme il gelo.



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



RICRETE 1C

Super-primer di adesione
per superfici lucide

Note legali

I consigli circa le modalità d'uso dei nostri prodotti corrispondono allo stato attuale delle nostre conoscenze e non comportano l'assunzione di alcuna garanzia e/o responsabilità sul risultato finale delle lavorazioni. Non dispensano quindi il cliente dalla responsabilità di verificare l'idoneità dei prodotti per l'uso e gli scopi prefissi attraverso delle prove preventive. Il sito internet www.nordresine.com contiene l'ultima revisione della presente scheda tecnica.

Edizione

11 gennaio 2013

