

INTRODUZIONE

i ... llciazi c'è l'è. / i mazi ,
c ... i acc alle maia i azi el ,
" ... acc iai /A ... i c'è
è i ili lli i llciazi c'è l'è r am i zze c'è .

Metodologia Sperimentale

J ... c ... acc iai rlc a i i a
65 i acc alle maia A, 5/ ... i c'è ,
i i ... i a i a c mm cial rml
è al , l' a i alle ... i è. / i
mazi i i ... i ... c ll' i
D ... - ... M y i m i a l c m a ... c
è l' zi 0.1 M Na c ... l' i z z e z i i
+340m A /A Cl (3 M Cl). N l c m a c a è ...
i i a ... z i ... r a m ... 8.4c 0.3 M
3 B 3 0.075 M Na 2 B 4 7 [22, m a ... i c i c l c i
è ... r l' e ... acc] alle maia i azi a-
l , 17081:2014, ... è ... è ... i i
i c i z i i a l a ... è , c ... i è i c ... c a è c
è i a 0.5 mA c m 2 . / a m a ... r a m a ... c a
è 23 0.5 C l' i ... r a l l a ... / i m -
azi i c i z i i c a è c'è l'è ... i l' a l' è a -
z i l' c l i llciazi i im a ll' i z i ll' a i -
azi ll' a c ... c a è c l' è a ... i i
c c a è c m a i m c m ll' i ... 55 110% ll' a
i z a ... r a m () , a m i z z e ... 10% i
è , z a i 10⁻² z .

J ... i mazi i i ... i a z a i llciazi -
è ... l' i z z e ... a m i ... l' a i i ... 1
mm (... i i m i a i B l) , m ... ll' ... c a è c'è l'è
(... i i m i a i C) ... c ... i i i a z i -
06c 0 i DI=70 OC / 005 , ... 96 j-0 96 291.00 ... 72 ... 6 2 ...) / 1 ... 05 , 64 532.5 m(B) j0 c 0 293.63 ... 568-1.2 ...



la c... i i ll im elic , la i e- m m i, l'... e e l... i e ll el i ... m l i l e i ll e l i i l i .

c l m allè i z e i e z e i e l i i- li i i l i . C i z i i i c a è c è l e i c c i z i i i e l l e m m i e ' i i c a z i i , m i i i e l e m l l ' i , c ' ' i i i c a i e i z i l l e j , i i e e e e m c i i l l e l l e l l e l , i c i e l m l l i l i . J e l l c i a z i c a e m e c e e i e e e i z i l l e c c e z i i i m i l l ' i l e l i e e e l i i c a è e i a l 55% l e l i e m e m e i i c a i e m i c a m l e è .

Conclusioni

l l e i m e l e i e e l i l l e m e- z i l l ' i e l l ' i i e c c i a i i e 65 i c i z i i i e z e i c a è i z e i l l c i a z i c è l e . e i e l e i m l l i i l e e c a è l e i i c i e l i e m i c e e e i z z e l e j , i l i-

BIBLIOGRAFIA

- [1] M. Carri, J. Zi, M. Cecchi, e , y m i l m e i , J A l i i l c e è - c i , C . . 29 (2011) 261 274. i:10.1515/C E .2011.009.
- [2] J. Bazzani, M. Carri, e , C. i l l i , E , c , m e c y - m i l m e i , J A l c e è c i , 2008. i:10.1016/B978-008044635-6.50065-0.
- [3] M. Carri, e , y j , i e E A C , i l i l c e è c i , i : F e . N e E . M e . c . - c . 16 E . C , . F e . , 2006: . 1005 1006.
- [4] M. Carri, J. Zi, M. Cecchi, e , E , c , y j , i i m e l e i c e i , i l i - l c e è c i | E , l l e j , i l l ' i , m i i i m e l e i c e i i e c c i a i i l i c i z i i i z i c e i , M e l l . , e l . 100 (2008).
- [5] M. Carri, J. Zi, M. Cecchi, e , y m i l m i e c , l e e l l y e i i l i l | i- z e l l ' i , e i l i m e i i e c c i a i e z i i , m e i l e e m , M e l l . , e l . 99 (2007).
- [6] M. Carri, J. Miliardi, e , C. i l l i , E , c , c e è i e l e e i e y m i l m , J A l , i : y . E , . M e . B e . C . D , m , e . - c . , . C , . y . E , . M e . B e . C . D , m , - e . , 2003: . 979 988.
- [7] . e z z i i , M. Carri, M e , , M e i , J . . B e l l i , E , c , e - e , c z y m e i e m i- l m , l e e l , i : M e . c i . F m , 1998: . 1257 1266.
- [8] M. Carri, J. Zi, e , F . M . B l z i , E i m e l l y e i c e i , i l i l i C 2 c e i i i- m e e - e l , C . . 35 (2017) 1 15. i:10.1515/e -2017-0053.
- [9] J. Bazzani, F . M . B l z i , M. Carri, e , C. i l l i , y - m i l m i e c , 100 l , l - i e c i - i l i , 2008. i:10.1016/B978-008044635-6.50066-2.
- [10] M. Carri, J. Zi, M. Cecchi, e , . e , N N - C C e m , l , i i l i y m e , 3 i i | i l l e N N - C C i e c c i a i e z i i i e e m i i i i i , M e l l . , e l . 102 (2010) 5 11.
- [11] B. Bazzani, J. Zi, M. Cecchi, e , C e e i e l i i i m l i , c e è c i , e

- m, Corrosion 67 (2011).
- [12] B. Bezzini, M. Macchi, Corrosion Science, 2008.
- [13] B. Bezzini, M. Macchi, Corrosion Science, 2008.