

**HARDY  
FLOOR**

**GUIA DE RESISTÊNCIA QUÍMICA**  
**PRIMER EPÓXI-WB**  
**(WATER BLOCK)**

**PRIMER EPÓXI PARA CONCRETO VERDE  
E BARREIRA DE VAPOR**

# PRIMER EPÓXI WB

## Guia de resistência Química

### LEGENDA

R	Resiste
M	Mancha
A	Amarela
M/A	Mancha e Amarela
PC	Perde Coloração
PB	Perde Brilho
PC/M	Perde Coloração e Brilho
PB/M	Perde Brilho e Mancha
COR. PARC.	Corrou Parcialmente
NR	Não resiste
OK	ok após 28 dias

### TABELA DE RESISTÊNCIA QUÍMICA

Nº	REAGENTE	CONCENTRAÇÃO	RESISTÊNCIA QUÍMICA				
		%	24 HORAS	48 HORAS	7 DIAS	14 DIAS	28 DIAS
1	Acetato de Cobalto	37	M	M	M	M	NR
2	Acetato de Etil Glicol		M	M	M	M	M
3	Acetato de Sódio	46	R	R	R	R	OK
4	Acetona		M	M	M	A	A
5	Ácido Acético	4	M	M	M/A	M/A	NR
6	Ácido Clorídrico	20	R	M	M	A	M
7	Ácido Clorídrico	50	M	M	M	A	NR
8	Ácido Clorídrico	80	M	M	M/A	A	NR
9	Ácido Fosfórico	20	M	M	M	M	NR
10	Ácido Fosfórico	80	M	NR	NR	NR	NR
11	Ácido Lácteo	85	NR	NR	NR	NR	NR
12	Ácido Nítrico	3	M	M	M/A	M/A	A
13	Ácido Nítrico	12	M	M	M/A	NR	NR
14	Ácido Oxálico	9	M	M	M/A	NR	NR
15	Ácido Sulfanílico	2	M	M	M/A	NR	NR
16	Ácido Sulfúrico	20	M	M	M/A	A	NR
17	Ácido Sulfúrico	50	M	M	M/A	A	NR
18	Ácido Sulfúrico	80	NR	NR	NR	NR	NR
19	Álcool Benzílico		M	PB	PC	NR	NR

# PRIMER EPÓXI WB

20	Álcool Etílico		M	M	M/A	M/A	M/A
21	Carbonato de Potássio	46	R	R	R	R	OK
22	Cloreto de Benzalconêo	10	M	M	M	M	M
23	Fenol		M	M	M	M	NR
24	Hidróxido de Cálcio	2	M	M	M	M	M
25	Hidróxido de Potássio	48	R	R	R	R	OK
26	Hidróxido de Sódio	34	R	R	R	M	M
27	Iodeto de Potássio	56	M	M/A	M/A	NR	NR
28	MIBK		PB	PB	PB	PB	M
29	Nitrato de Prata	14	M	M	NR	NR	NR
30	Óxido de Cálcio	3	R	R	R	R	M
31	Permanganato de Potássio	6	M	M	NR	NR	NR
32	Persulfato de Amônia	46	M	M	M/A	M	M/A
33	Suco de Abacaxi	100	M	M	M/A	NR	NR
34	Suco de Laranja	100	M	M	M/A	NR	NR
35	Suco de Tomate	100	M	M	M	NR	NR
36	Sulfato de Cuprico	25	M	M	NR	NR	NR
37	Sulfato de Cobre Ico	28	M	M	NR	NR	NR
38	Sulfato de Manganês	41	M	M	NR	NR	NR
39	Sulfato Férrico	36	M	M	M	NR	NR
40	Tartarato de Potássio	34	R	R	R	R	OK
41	Trióxido de Arsênico	5	R	R	R	M	M
42	Xilol		PB	PB	PB	PB	M

