



www.zvg-troisdorf.de
info@zvg-troisdorf.de

(7) PRESTACIONES - NIVELES Y CLASES

Ensaio	Resultado	Classe
EN 1304 - EN ISO 13851-1 - EN 1073-2		
Resistência à penetração dos líquidos (EN ISO 6530)		
H ₂ SO ₄ 20%	0,0%	3
HNO ₃ 10%	0,0%	3
Cróicoilmo	5,4%	1
T - bitumaf	1,0%	2
Repetição de líquidos (EN ISO 6530)		
H ₂ SO ₄ 20%	65,3%	2
HNO ₃ 10%	65,9%	3
Cróicoilmo	63,2%	1
T - bitumaf	93,4%	2
Ensaio de polimerização líquida (EN ISO 11641-4)	Sem manchas nos moldes examinados com lâmpadas ultravioleta	positivo
Estabilidade térmica (EN 13083-2)		positivo
Uma 60/90 - 20%		
Li 6/10 - 15		
Resistência ao intumescimento (EN ISO 13053-2): colatura onívolica	12% N	Classe 3
Resistência à abrasão (EN 530 método 2)	> 10% c	2
Resistência ao impacto (EN ISO 6073-4)	15,7 N (durand) 27,8 N (trem)	1
Resistência à ruptura (EN ISO 13854-1)	42,2 N (durand) 100 N (trem)	1
Resistência à perfuração (EN 683)	6,0% N	1
Resistência ao dano por fadiga (EN ISO 1654 método B)	> 15000 c	4
EN ISO 13858		
valor pH	7,1 (branco) 6,3 (laral) 8,0 (vermelho)	positivo
Resistência superficial (EN 1149-1)	< 2,5 x 10 ³ Ω	positivo
Anéis acrílicos derivados de corantes azois	< 1	positivo