

FONDU TECHNOLOGY

GUIA DE UTILIZAÇÃO APLICAÇÕES



Produto	CIMENT FONDU®		FAST & FONDU®		FONDULIT®		FONDUCRETE®	FONDAG®	FONDUSTEP
Tipo (Granulometria)	Cimento		Argamassa (0/2 mm)		Argamassa (0/2 mm)		Betão (0/6,3 mm)	Betão (0/10 mm)	Argamassa (0/2 mm)
Embalagem	80 sacos 5kg	42 sacos 25kg	80 sacos 5kg	42 sacos 25kg	80 sacos 5kg	42 sacos 25kg	42 sacos 25kg	42 sacos 25kg	42 sacos 25kg
Norma	CE - NF								

ACELERAÇÃO DA PRESA E ENDURECIMENTO RÁPIDO

Aceleração da presa para betão e argamassa	x								
Endurecimento rápido	x*		x		x		x		x

SELAGEM E CONSTRUÇÃO DE ESTRADAS

Selagem de tampão (exceto AT)	x		x				x		
Selagem de propriedade urbana	x		x		x		x		
Selagem de postes	x		x		x		x		
Selagem de estradas (exceto AT)	x		x		x		x		
Argamassa de reparação	x		x		x				
Betão de reparação	x						x		x
Pavimento industrial	x						x		x

TRABALHOS COM TEMPERATURAS FRIAS

Trabalhos com temperaturas frias (até 0 °C)	x		x		x		x		x
Trabalhos durante o inverno	x		x		x		x		x
Trabalhos durante a noite	x		x		x		x		
Trabalho com temperaturas frias (até -10 °C)	x						x		
Câmara frigorífica	x						x		
Trabalhos na montanha	x						x		

SANEAMENTO

Selagem e tampão			x		x		x		x
Canaleta de drenagem			x		x		x		x
Aplicação tubagem de águas residuais							x		x
Intervenção no limpa-grelhas (entrada STEP)							x		x
Reabilitação de rede									x

TRABALHOS INDUSTRIAIS E HIDRÁULICOS

Soleira de passagem hidráulica									x
Vertedouro de barragem e coroamento									x
Indústria pesada									x
Depósito de hidrocarbonetos		x*					x		x

TRABALHOS PERI-REFRATÁRIOS

Trabalhos sujeitos a temperaturas <500 °C	x		x		x		x		
Peri-refratários >800 °C		consoante agregado			x				x
Pavimento no SDIS** (bombeiros) <1110 °C		consoante agregado			x				x

TRABALHOS MARÍTIMOS E AGRÍCOLAS

Porto marítimo	x*		x		x		x		x
Peixaria	x*		x		x		x		x
Unidade de triagem de detritos	x*		x		x		x		x
Leitaria, indústria do açúcar	x*		x		x		x		x
Pocilgas	x*		x		x		x		x

(*) no caso de um betão de Ciment Fondu® - (x) produto adaptado e recomendado - (**) SDIS : Serviço Departamental de Incêndio e de Socorro