

TEXSLUMP - R * GRAUTE

TEXSLUMP - R * GRAUTE

É um concreto de fácil aplicação que permite enchimento e desforma rápida porque proporciona uma resistência à compressão em 120 minutos, da ordem de 56 kgf/cm², que ao ser aplicado se auto nivela com cura ultra-rápida.

1. CARACTERÍSTICAS:

Aspecto: Pó

Cor: Cinzento

Resistência à compressão em 24 horas: 35 Mpa.

Endurecimento: Tipo R - em 30 minutos adquire resistência de 10 kgf/cm².

2. APLICAÇÕES:

Como concreto estrutural em lajes, pilares, rampas, cintas, vigas, vergas e contra vergas; em fixação e chumbamento de peças, tais como: caixonete de porta, portões, janelas, máquinas e equipamentos, graute de tubulações, etc.

Confecção e execução de pisos planos com espessuras de 150 mm,

pátios, plaqueados, etc.

Para execução de paramentos em grades, lamela de 120 mm de espessura, juntas de concreto em pontes e viadutos, etc.

3. MODO DE USAR:

Adicionar 18 % de água em relação ao peso do TEXSLUMP (1 : 5), homogeneizar e encher OU espalhar na área, que deverá estar limpa, isenta de poeiras, partículas soltas e outros materiais estranhos ao suporte, tais como: graxas, óleos, gesso, cal, etc.

Obs: Após devidamente homogeneizado e preparado, seguidamente lançá-lo (aplicá-lo) no tempo máximo de 10 minutos, devido à sua cura rápida.

Em rampas, ao ser lançada (derramada) a 1ª batelada do concreto fácil sobre o suporte (base), para que não se perca o estado viscoso em que se encontra o Texslump R graute, cada batelada deve ser sempre despejada uma sobre a outra, e sempre chacoalhando (agitando) com enxada ou rodo apropriado o graute derramado (o que está correndo), empurrando um para cima do outro.

TESTES DE RESISTÊNCIA A COMPRESSÃO POR PERÍODO DE HORAS:

MONÔMERO – ESCALA DE 0 A 350 KGF/CM² – OU 0 A 5000 PSI

HORAS	KGF/CM2	h - 10 X Ø 7,8 cm	VOLUME
2	56	h - 10 X Ø 7,8 cm	478 ML
6	82,5	h - 10 X Ø 7,8 cm	478 ML
14	178	h - 10 X Ø 7,8 cm	478 ML
24	188	h - 10 X Ø 7,8 cm	478 ML
48	>231	h - 10 X Ø 7,8 cm	478 ML

4. RENDIMENTO:

Variável de acordo com o tipo de aplicação que se dará ao produto. Levando em consideração uma área de 1 m² com 10 cm de espessura, o consumo é de 220 quilos.

5. ACONDICIONAMENTO:

Sacos plásticos de 25 kg líquidos