

01. DESCRIÇÃO DO SERVIÇO

Compreende o fornecimento de materiais e a execução de pisos cimentados, pisos de concreto e pisos de alta resistência.

Pisos de alta resistência

Tratam-se de pisos fabricados com produtos compostos por agregados rochosos e metálicos de alta dureza, dimensionados granulometricamente, obedecendo à curva de Fuller de forma a permitir a obtenção de argamassas compactas, sem espaços vazios em sua estrutura, capazes de constituir pisos de alta resistência a esforços mecânicos.

02. PROCEDIMENTO EXECUTIVO

O piso de alta resistência deverá ser feito em uma única operação, com a sub-base do concreto e a pavimentação de alta resistência executadas em uma só operação, tornando-se dispensável o chapisco e o contrapiso de correção.

Assim como nos pisos em concreto simples, serão armadas formas de madeira formando quadros, de maneira a resultarem "juntas secas" retilíneas.

Os painéis terão forma aproximadamente quadrada, com arestas iguais a, no máximo, 3m.

O concreto será acomodado, dentro dos painéis, utilizando-se uma placa vibratória.

Será utilizado **Piso de Alta Resistência Ou Industrial De 12 Mm, Cor Cinza, Inclusive, Juntas De Dilatação Plásticas E Polimento Mecanizado E Encerado, Exclusive Argamassa De Regularização.**

O acabamento será polido, utilizando politriz de discos do tipo rotativo.

Limpeza

A limpeza será obtida com sabão em pó ligeiramente abrasivo, seguida da secagem do piso.

Enceramento

Será obtido através da aplicação farta de emulsão de cera de carnaúba em água, com elevado teor de cera, com o enceramento e polimento repetidos diversas vezes até se obter o brilho desejado.

03. CRITÉRIOS DE CONTROLE

Serão observadas as características de homogeneidade da superfície, o tipo, as dimensões e o caimento dos pisos conforme projeto.

Deverão ser observadas também os procedimentos normativos relativos à fabricação, transporte e aplicações dos materiais.

04. MEDIÇÃO E PAGAMENTO

Os serviços serão medidos pela área executada em metros quadrados, conforme dimensões do projeto. As juntas, assim como a limpeza, não serão objeto de medição separado.

O pagamento será efetuado por preço unitário contratual e conforme medição aprovada pela Fiscalização.

05. DOCUMENTOS DE REFERÊNCIA

FORNECEDOR	CÓDIGO	DESCRIÇÃO
ABNT	NBR 12654	Controle tecnológico de materiais componentes do concreto
ABNT	NBR 12815	Concreto endurecido . determinação de coeficiente de dilatação
MONTANA		Manual de Aplicação
CRETEPRINT		Catálogo de Produto