

## POLIPISO DO BRASIL LTDA BRASIL, SÃO PAULO, DESCALVADO

**Solução:** PISO INDUSTRIAL FIBRO REFORÇADO  
**Produtos:** Wirand®

**Problema:**

Diante de um cenário positivo de crescimento e desenvolvimento econômico, a Polipiso do Brasil, empresa de revestimentos de alto desempenho aplicados em pisos industriais, se viu diante da necessidade da construção de uma nova área para estocagem de seus materiais. O piso dessa nova área de estoque deveria obrigatoriamente apresentar elevada durabilidade, alta resistência à abrasão e à impactos.

**Solução:**

Após uma avaliação técnico-econômica das soluções idealizadas, concluiu-se que a utilização das fibras de aço Wirand® para o reforço de concreto traria as vantagens solicitadas com melhores condições de prazo e custo possíveis. A solução com as fibras de aço forneceu facilidade e rapidez executivas, não havendo a necessidade de mão de obra especializada.



Antes da Obra



Durante a obra

**Nome do Cliente**

Polipiso do Brasil Ltda

**Construtora**

TecnalPisos Engenharia e Serviços Ltda

**Projeto**

LPE Engenharia e Consultoria S/C Ltda

**Produtos usados**

Wirand® 2.300 kg

**Data da obra**

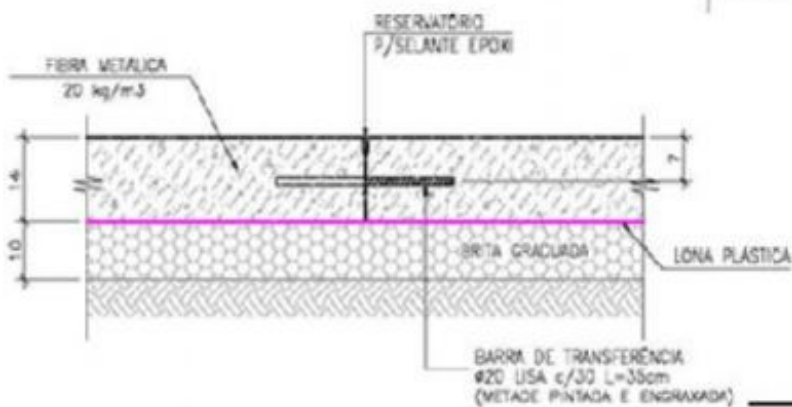
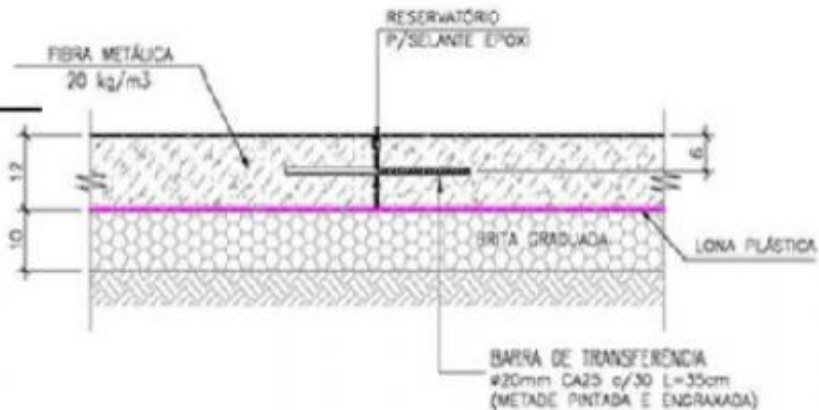
**Início:** 02/07/2005

**Término:** 31/07/2005



Durante a obra

ÁREA DE DEPÓSITO SEM SOBRECARGA DE CARRETAS



ÁREA DE DEPÓSITO COM SOBRECARGA DE CARRETAS

Representação Esquemática



Durante a obra



Durante a obra



Obra Concluída



Obra Concluída

**MACCAFERRI**  
AMERICA LATINA

[www.maccaferri.com/br](http://www.maccaferri.com/br)

Sistema de Gestão de Qualidade  
Certificado de Conformidade com a  
Norma ISO 9001

ISO  
**9001**