

POLIPISO DO BRASIL

Produtos e Soluções para Pisos Industriais

Cliente: Gratt

Cidade: Capinzal / SC

Executor: SC Pisos

Metragem Total: 5.600 m²

Produtos Aplicados



Poxcolor Tinta

(Tinta epóxi)

Acabamento

Fotos: SC Pisos e Gratt

Empresa:

Localizada na cidade de Capinzal, Oeste de Santa Catarina, a Gratt atende aos mercados nacional e internacional na área de metal mecânica. Os principais segmentos de atuação são: indústrias frigoríficas, papel e celulose, curtumes, laticínios, saneamento ambiental, indústria de bebidas, indústria de álcool e setor de biocombustíveis.

Através de inúmeras pesquisas, marcadas por propostas inovadoras e por uma visão empresarial diferenciada, a empresa se destaca na fabricação de decanters, centrífugas, flotores, secadores e toda linha para tratamento de água e efluentes, maquinários - estes voltados à proteção do meio ambiente, destinados a agroindústrias (frigoríficos, abatedouros, laticínios) - e também, a outras empresas que necessitem processar o isolamento de resíduos, visando sempre o cuidado ambiental e a conservação dos recursos hídricos.

A Gratt é destaque no mercado brasileiro pelo seu pioneirismo em uma atividade necessária à preservação da vida e leva seu lema a sério: "Ser mais do que uma empresa e honrar o seu compromisso com o meio ambiente".

Desafios:

- Revestimento com alta resistência física e química;
- Fácil higienização;
- Proporcionar um alto apelo estético; - Custo x benefício dentro da expectativa do Cliente;
- Dimensionar o melhor revestimento para a indústria.

Solução:

A SC Pisos, empresa que atua há mais de 15 anos no mercado com equipamentos específicos e equipe totalmente especializada, é parceira e credenciada como aplicadora na Polipiso do Brasil. Juntas, as empresas avaliaram todas as questões envolvidas na área onde seria aplicado o revestimento (tráfego, ataque químico e assepsia).

Após a avaliação, o produto indicado foi o Poxcolor Tinta, muito utilizado em concessionárias, estabelecimentos comerciais, laboratórios, clínicas, indústrias farmacêuticas, automobilísticas e indústrias de alimentos e bebidas. Além disso, o Poxcolor Tinta é impermeável e possui grande apelo estético suprimindo as necessidades da empresa Gratt.

Aplicação:

Para atender aos requisitos solicitados pelo cliente, após 30 dias que o concreto foi finalizado, iniciou-se o processo de preparação do substrato com abertura dos poros do concreto através de polítrix dotada com pedras diamantadas de número 36. Após este processo, foi promovida a remoção de todas as partículas soltas e de qualquer substância que pudesse prejudicar a aderência do revestimento.

Através de equipamentos de medição, foi controlada a umidade do ar, do piso e do ambiente com o intuito de obter as condições ideais e necessárias para uma melhor aplicação dos produtos.

Por se tratar de um piso novo e com resistência a compressão superior a 30 Mpa, não foi necessário a utilização de Primer. O revestimento Poxcolor Tinta foi aplicado, espalhado e rolando em duas demãos, atingindo um consumo final de 310 g/m². Conseguimos atender desta forma as necessidades de resistência mecânica e obter um perfeito acabamento com grande apelo estético.



Substrato antes do início da aplicação



Preparo do Substrato



Aplicação do Poxcolor Tinta



ATENDIMENTO AO CLIENTE

Tel.: (19) 3593 0008