

Descrição do Produto:	Esmalte formulado com uma resina EPOXI endurecida com resinas de POLIAMIDA, contendo pigmentos de elevada solidez.
Propriedades:	É um produto que apresenta excelente aderência sobre variados suportes (metal, cimento e betão) e, dotado de notáveis propriedades de resistência química e mecânica. Elevada resistência a solventes, gasolina, gasóleo, óleos lubrificantes, bem como elevada dureza e resistência ao trânsito de veículos e grande resistência à abrasão e ao desgaste.
Utilização:	Esmalte com várias utilizações, tanto na construção civil como na indústria. Recomendado para a aplicação tanto em superfícies metálicas, como cimento ou betão, sobretudo quando sujeitos a ambientes agressivos, como sejam tubagens, maquinaria industrial, piscinas e pavimentos porosos sujeitos a grandes acções de abrasão e contacto com produtos químicos.
Preparação da Superfície:	Nova: a superfície a pintar deve estar bem limpa, seca e isenta de ferrugem, óxidos ou outros contaminantes e perfeitamente desengordurada. Repintura: assegurar que a pintura antiga está com perfeita aderência ao suporte. Recomenda-se uma lixagem eficaz (despolimento) para uma melhor aderência. Remover completamente os revestimentos se encontram em mau estado. Devido à extrema sensibilidade do Esmalte Epylak à humidade, (comprometendo seriamente a sua aderência), deve-se garantir que a superfície se encontre perfeitamente seca (aconselha-se a utilização de equipamentos de medição de humidade para confirmar este pressuposto) pelo que se desaconselha, em pavimentos, a sua lavagem prévia.
Aplicação:	O Esmalte EPYLAK deve ser adicionado na razão 3 : 1 em volume, com Endurecedor Epylak, garantindo que a mistura dos dois componentes é perfeitamente homogeneizada. Realizar a mistura com o endurecedor e esperar 10 minutos antes de começar a pintar. Aplicação com rolo, este deve ser de pelo curto e antes de começar a pintar deve-se eliminar a penugem. A diluição será de 0 a 15% com diluente Epylak. Os tempos de repintura entre demãos devem ser rigorosamente observados. Não utilizar as superfícies até o endurecimento total do revestimento (cerca de 8 dias). Pisos: O pavimento deverá estar em bom estado, seco e uniforme, esperar até o seu total endurecimento (1 mês). Eliminar as efervescências e os restos de produtos e substâncias estranhas (gorduras, pô, óleos e/ou derivados,....) É fundamental regular a porosidade do pavimento para que este seja suficientemente adequado para favorecer a penetração e a fixação da tinta. Os melhores resultados obtém-se através de métodos mecânicos já que além de regular a porosidade dos suportes eliminam qualquer tipo de substância ou corpo estranho não desejados. Se não for possível realizar um tratamento mecânico, dever-se-á realizar, pelo menos, um tratamento químico para eliminação de agentes estranhos não desejados. A temperatura ambiente deverá ser superior a 10°C e inferior a 30°C, não se devendo aplicar com teores de humidade superior a 85%.

Características Físicas:

ACABAMENTO:	Liso, Acetinado
CORES:	Branco, Preto e Cores tecnicamente viáveis.
SECAGEM SUPERFICIAL:	2 horas
SECAGEM P/ SOBREPINTURA:	Mínimo 6horas máximo 24horas
SECAGEM P/ UTILIZAÇÃO SEM RESTIÇÕES:	8 dias (mínimo)
RENDIMENTO TEÓRICO:	Dependente das condições de aplicação e do tipo de suporte. A título meramente orientativo indicamos entre 6 a 10 m ² / L / demão
POT-LIFE:	6 horas a 20°C
DILUENTE:	EPYLAK

Os dados desta Ficha Técnica correspondem aos nossos conhecimentos actuais, só pretendem servir de orientação. A FabyLak guarda o direito de efectuar as alterações necessárias no produto a qualquer nível sem aviso prévio, como também, as condições presentes desta ficha técnica anulam as anteriores, salvo casos especiais expressamente estabelecidos com a aceitação escrita por parte da FabyLak. Não garantimos resultados em condições de aplicação que estejam fora das nossas recomendações. Os direitos legais existentes deverão ser tidos em consideração. Todo o tipo de vendas estão sujeitas aos parâmetros estabelecidos nas nossas Condições Gerais de Venda.

esmalte epoxi brilhante

VISCOSIDADE (23°C): 30-60 Poises (Brookfield RTV a 20 rpm (*))

DENSIDADE (23°C): 1,3 - 1,4 Kg / L (*)

(*) cor branca

Fornecimento: 3L+1L, 12L+4L

Armazenagem: Armazenar em embalagem original, ao abrigo da luz solar, em local seco e fresco. Nestas condições a estabilidade do produto é de cerca de 1 ano.
Após a abertura da embalagem utilizar o produto no menor tempo possível.

Segurança e Ambiente: Recomenda-se sempre a consulta da respectiva Ficha de Segurança, antes da utilização do produto.

Os dados desta Ficha Técnica correspondem aos nossos conhecimentos actuais, só pretendem servir de orientação. A FabyLak guarda o direito de efectuar as alterações necessárias no produto a qualquer nível sem aviso prévio, como também, as condições presentes desta ficha técnica anulam as anteriores, salvo casos especiais expressamente estabelecidos com a aceitação escrita por parte da FabyLak. Não garantimos resultados em condições de aplicação que estejam fora das nossas recomendações. Os direitos legais existentes deverão ser tidos em consideração. Todo o tipo de vendas estão sujeitas aos parâmetros estabelecidos nas nossas Condições Gerais de Venda.