

BOLETIM TÉCNICO

HAUS EPÓXI – ESMALTE ACABAMENTO

Tinta de acabamento a base de resina epóxi, bi-componente, curada com agente de cura especialmente formulado para obter alto desempenho. De excelente resistência química frente a derivados de petróleo, álcalis, água doce e salgada, bem como excelente resistência a abrasão.

INDICAÇÃO

Acabamento indicado para pintura de máquinas, tanques, equipamentos, estruturas metálicas em geral e pisos sujeitos a tráfego leve. Para uso em ambientes industriais e orla marítima.

TEOR DE SÓLIDOS		ACABAMENTO			EMBALAGENS	
65 % ± 5%		Cinza N 6,5 (demais cores sob consulta)			Componente A 2,7 litros	Componente B 0,9 litros
		ASPECTO/BRILHO				
		Brilhante				
TEMPERATURA	AO TOQUE	MANUSEIO (PRESSÃO)	INTERVALO DE REPINTURA		CURA TOTAL	
			MÍNIMO	MÁXIMO		
15 °C	1 h	12 h	12 h	48 h	10 dias	
25 °C	30 min	6 h	6 h	48 h	7 dias	
35 °C	15 min	4 h	4 h	36 h	3 dias	
RELAÇÃO DE MISTURA						
	PESO	VOLUME	Após a mistura deixar a tinta em repouso por 15 minutos no mínimo (TEMPO DE INDUÇÃO). Após aplicar ou proceder a diluição.			
COMP A	100	3				
COMP B	22	1				
TEMPO DE VIDA ÚTIL DA MISTURA						
MÁXIMO 8 h A TEMPERATURA DE 25°C						

PREPARAÇÃO DA SUPERFÍCIE

AÇO CARBONO	CONCRETO	CONCRETO JÁ PINTADO
Desengordurar o substrato com thinner de limpeza, lixar com lixa #220 ou usar jato abrasivo Sa 2 ^{1/2} . A superfície deverá estar isenta de gordura, poeira e oxidação.	Escovar a superfície para remoção de partículas soltas, limpar com detergente, enxaguar a quente ou queimar com maçarico para remoção de água e oleosidades, lavar com ácido muriático para neutralizar a alcalinidade do concreto, enxaguar com água abundante e deixar secar completamente. Obs. Para pisos de concretos novos aguardar 30 dias para cura total antes de proceder a pintura.	Escovar a superfície para remover partículas soltas, principalmente a tinta velha que estiver deslocando, lixar o piso e limpar com thinner de limpeza ou etanol. A superfície não poderá apresentar bolhas, deslocamento, gorduras e poeiras.

APLICAÇÃO					COMPOSIÇÃO QUÍMICA	
FERRAMENTA	DEMÃO	DILUIÇÃO	RECIPIENTE	PRESSÃO	Resina Epóxi de alto desempenho, pigmentos orgânicos e inorgânicos, solventes oxigenados e aromáticos	
APLICAÇÃO A ROLO	Primeira	MÁX. 30%				
	Demais	MÁX. 20%				
		MÁX. 50%		40 A 60 lb/pol ²		
PISTOLA CONVENCIONAL		MÁX. 20%				
AIRLESS		MÁX. 40%	TANQUE	5 a 10 lb/pol ²		
TANQUE			PISTOLA	40 a 60 lb/pol ²		

INFORMAÇÕES DE SEGURANÇA

ONU - 1263
 NÚMERO DE RISCO - 33
 Cuidado! Produto inflamável, manter embalagem fechada, fora do alcance de crianças, animais e fonte de calor. Armazenar em local coberto onde a temperatura não ultrapasse 35°C, seco e ventilado. Não reutilizar embalagens. Evitar inalação dos vapores. Não ingerir. Efetuar aplicação em ambiente ventilado, utilizando-se de todos EPI's como máscara, óculos de segurança, luvas e outros tipos pertinentes ao produto. Nocivo por contato com a pele ou olhos, inalação ou ingestão. Para maiores informações sobre Saúde e Segurança consulte a FISPQ - Ficha de Informações de Segurança de Produto Químico deste material.

RECOMENDAÇÕES GERAIS

Este material foi desenvolvido com base no melhor do nosso conhecimento técnico, fornecendo informações gerais sobre nossos produtos e usos, não podendo ser consideradas como garantia de propriedades específicas de cada produto ou de suas aplicações. Desta forma, nos reservamos o direito de alterar estas informações sem aviso prévio, em função do aprimoramento e evolução contínua do conhecimento técnico. As informações são válidas única e exclusivamente para as aplicações descritas neste BT. Para aplicações diferentes das especificadas ou outras recomendações, consulte nosso Departamento técnico.

Fabricado por:

HAUS TINTAS E TEXTURAS LTDA
 CNPJ: 18.177.506/0001-36
 ROD. CEZARIO JOSE DE CASTILHO S/N
 KM 486 - ZONA RURAL - CEP 15.819-899 - CATANDUVA-SP - BRASIL
 Químico Responsável: DANILO OLIVEIRA - CRQ: 04495000
 INDÚSTRIA BRASILEIRA

HAUS

Elaboração: Danilo Gomes Oliveira
 Revisão: Thiago Gavério

Sua parede **vai ficar**
 com um efeito **surpreendente**