

PERMALIT GRANELLI

Fino, Grosso

Descrição do Produto:	Revestimento texturizado acrílico, alta espessura, hidrorrepelente com alta resistência e durabilidade, perfeita para fachadas e ambiente interno.
Indicação de Uso:	Uso Externo e Interno.
Diluição:	Máximo 5% em água, sobre o peso, se necessário, adicionando aos poucos para evitar grumos. Manter sempre o mesmo percentual (%).

Dados Técnicos:

Requisitos	Norma Técnica	Critério	Resultado
Teor de sólidos	ASTM D 3.723-05	≥ 79%	81,50%
Permeabilidade ao vapor	EN ISO 12572	< 2,0 m	0,55 m
Permeabilidade à água sob pressão	AFNOR P 84-402	Não apresentar manchas de umidade	Sem mancha de umidade
Absorção de água por capilaridade (pós CUV)	EN ISO 15148	0,50 (Kg/m ² .vh)	0,30 (Kg/m ² .vh)
Aptidão à dissimulação de fissura	UEatc 1978	> 0,2 mm	0,41 mm
Densidade relativa (Fino)	NBR 15382	-	1,97 - 2,06 g/cm ³
Densidade relativa (Grosso)	NBR 15382	-	2,00 - 2,06 g/cm ³
Valor do ph	ASTM E70	-	8,00 - 10,00
VOC	ASTM 6886-14	-	15 - 25

Rendimento:	Granelli Grosso 4,0 a 6,0 Kg/m ² e Granelli Fino 2,5 a 3,5 Kg/m ²
Modo de aplicação:	Aplicar com rolo de lã, uma demão de Permalit Selador Premium, e deixar secar no mínimo 6 horas para aplicação do acabamento. Espalhar o produto com uma desempenadeira de aço isenta de ferrugem. Esperar alguns minutos e conferir o acabamento com uma desempenadeira de acrílico. Com movimentos circulares (horário e anti-horário). Para acabamento Rigato, com a desempenadeira conferir acabamento xadrez. Devido à granulometria e acabamento do produto pode ter-se impressão de manchas onde os grãos ficam mais espaçados ou agrupados. Cura ao toque de 4 a 6, final após 72 horas. Caso sejam utilizados materiais elastoméricos para tratamento de fissuras e frisos, deverá ser utilizado o selador elastomérico Ibraflex, a fim de se evitar possíveis manchas provenientes por diferença de absorção entre materiais de composições diferentes.

UNIDADE SUDESTE - Franco da Rocha/SP: Av. Sinato, 105 Chácara Maristela - CEP 07830-350 Fone: (11) 4443-1400.

UNIDADE NORDESTE - Maceió/AL: Segunda Travessa do Distrito Industrial Governador Luís Cavalcante, s/n - Quadra B Tabuleiro dos Martins - CEP 57081-003 - Fone (82) 2121-4949.

Observações:	Recomendamos que a compra do material seja efetuada com uma margem de erro ou perda de 5 a 10 % sobre à área a ser aplicada. Diluições e consumo são indicativos. Sistemas de IBRAFRISO é obrigatório o uso do selador IBRAFLEX. Efetuar sempre um teste prático, antes de começar o serviço. Em caso de manchas utilizar Permafix. Não recomendamos a utilização combinada e/ou misturas com outros produtos sem a orientação e concordância por parte do DETEC da IBRATIN.
---------------------	--

Requisitos Normativos:

Classificação (ABNT NBR 11.702)	Item de classificação de 4.6.3 para Granelli Grosso / 4.6.1 Granelli Fino
Preparo da superfície (ABNT NBR 13.245)	A superfície deve estar firme, coesa, limpa, seca, sem poeira, gordura, sabão, mofo, manchas de ferrugem, resíduos orgânicos e ferrosos. As partes soltas ou mal aderidas devem ser removidas ou escovadas. Reboco novo deve ter 28 dias de cura. Mofo e algas devem ser removidos mecanicamente ou através de jateamento de água, após aplicar SANITIZANTE H.A.S. Irregularidade, porosidade, manchas, produtos químicos tipo desmoldante ou diferença de absorção aplicar PREPARADOR R.A.F à base de solvente ou água conforme o caso. Trincas capilares ou retração de argamassa aplicar o produto IBRAFLEX. Para outro tipo de utilização ou maiores informações, consulte o Departamento Técnico Ibratin (DETEC).
Norma de desempenho (ABNT NBR 15.575)	Vida útil de 12 anos e garantia de 5 anos para descascamento, empolamento, esfarelamento e deterioração de acabamento. Conforme ABNT NBR 5674 recomendamos lavagem a cada 2 anos e repintura com os produtos recomendados pela Ibratin a cada 3 anos.

Dados do produto:

Composição:	Base de emulsão acrílica estirenada, minerais inertes, glicóis, aditivos minerais e pigmentos isentos de metais pesados.
Embalagem:	Saco de 15 Kg e balde de 28 Kg.
Validade e armazenamento:	Em balde e galão 12 meses, sacos valvulados 04 meses, quando não estão expostas a intenso calor, umidade, em contato direto com o solo e não violadas. Recomendamos armazenar sobre pallets. Empilhamento máximo galões/baldes/latas 3 unidades, saco máximo 5 unidades.

Limites de aplicação:	Evite aplicar em dias chuvosos, com ventos fortes, temperatura abaixo de 15° C, umidade superior a 90% e com sol incidindo diretamente sobre a área que está sendo aplicado. Até 72 horas de aplicado, pingos de chuva podem provocar manchas. Nunca interrompa a aplicação no meio da superfície.
Recomendações:	Manter a embalagem fechada fora do alcance de crianças, animais e fontes de calor. Armazenar em local coberto, fresco, seco, ventilado, não em contato com o solo. Recomendamos armazenar sobre pallets. A embalagem não deve ser incinerada, reutilizada ou perfurada. Manter o ambiente ventilado durante a aplicação e a secagem. Quando aplicar o material com pistola, utilizar máscara protetora e óculos de segurança. Em caso de contato com a pele ou os olhos, lave-os em água abundante. Para maiores informações consulte a Ficha de Informação do Produto Químico – FISPQ. Emergências médicas (24 horas): CEATOX – Centro de Assistência Toxicológica: 08000-148110 ou 3069-8571.
Data da última revisão:	Dezembro/2020.