

POLYFORT CHAPISCO PVA 160 é uma emulsão à base polímeros e acetato de vinila compatível com o cimento, que proporciona alta aderência em chapisco lançado (convencional), projetado, rolado, rebocos e argamassas em diversos substratos, reduzindo a permeabilidade, retração das argamassas, melhorando também a coesão, fazendo com que a argamassa lançada não caia com facilidade. Pulvitec Chapisco PVA 160 atende a norma ABNT NBR 15258:2021 através de rigoroso teste de aderência a tração.

MODO DE USO:

A superfície deve estar limpa, livre de impurezas, áspera e isenta de partículas soltas, pinturas, desmoldantes e outros fatores que prejudicam a aderência, devendo ser umedecido, mas não saturado. O POLYFORT CHAPISCO PVA 160 deve ser diluído em água de amassamento de acordo com o serviço e traço utilizado.

Chapisco tradicional

Argamassa com traço 1:2 ou 1:3 (cimento: areia média/grossa) em volume e relação de água/cimento ($a/c=0,69$) utilizando o POLYFORT CHAPISCO PVA 160 diluído na água na proporção 1:9 ou 1:12 (POLYFORT CHAPISCO PVA 160: ÁGUA) em volume.

Observar se a base está úmida com água.

Lançar a argamassa de chapisco com colher de pedreiro em camadas sucessivas de forma a obter uma camada rugosa, resistente e contínua, ou seja, a peça deverá estar totalmente coberta pela argamassa lançada.

Para uma cura perfeita, irrigar o chapisco após endurecimento nos 3 primeiros dias da sua aplicação.

Chapisco em piso

Argamassa com traço 1:2 ou 1:3 (cimento: areia média/grossa) em volume e relação de água/cimento ($a/c=0,69$) utilizando o POLYFORT CHAPISCO PVA 160 diluído na água na proporção 1:5 (PULVITEC CHAPISCO PVA 160: ÁGUA) em volume.

Aplicar a solução de POLYFORT CHAPISCO PVA 160 e ÁGUA com vassouram de pelo e lançar a argamassa com chapisco ainda fresco (úmido sobre úmido).

Promover o acabamento desempenado com desempenadeira de madeira.

Argamassa de regularização e reparos

Argamassa com traço 1:3 (cimento: areia média/grossa) em volume e relação de água/cimento ($a/c=0,69$) utilizando o POLYFORT CHAPISCO PVA 160 diluído na água na proporção 1:5 (Pulvitec Chapisco PVA 160: ÁGUA) em volume.

Observar se a base está úmida com água.

Aplicar com colher de pedreiro.

A argamassa seca em aproximadamente 24 horas depois de aplicada. Porém caso seja necessário, pode-se fazer testes preliminares de aderência em idades inferiores.

OBSERVAÇÕES:

A diluição do POLYFORT CHAPISCO PVA 160 poderá ser de 1:5 “superfícies lisas como concreto” até 1:9 para “superfícies rugosas como alvenaria e isopor”.

POLYFORT CHAPISCO PVA 160 pode ser utilizado na forma de primer ou pintura para ponte de adesão entre concreto e gesso (ATENÇÃO A PROPORÇÃO CONSULTE O ENGENHEIRO DA OBRA)

O chapisco convencional é aplicado através do lançamento manual, normalmente com auxílio da pá de pedreiro

O chapisco rolado é aplicado com o auxílio de um rolo sobre a superfície, facilita a uniformização na parede

O chapisco projetado segue o mesmo traço e forma de preparo que o chapisco convencional, alterando sua forma de lançamento na superfície de base, é lançado com o auxílio de um maquinário específico

IMPORTANTE: MISTURE BEM ANTES DE USAR

PROPRIEDADES:

Propriedades:

Compatível com cimento Portland;

Proporciona maior plasticidade para as argamassas;

Ideal para aumentar a aderência das argamassas em substratos de concreto e alvenaria;

PULVITEC DO BRASIL IND. COM. DE COLAS E ADESIVOS LTDA.

Av. Presidente Altino, 2468/2600 – Jaguaré, São Paulo/SP, Brasil – CEP 05232-903

Telefone: (11) 3716-9000 - www.pulvitec.com.br – www.pidilite.com.br

Ideal para reparos, revestimentos, regularização e chapisco;

Reduz a retração das argamassas e desperdícios devido à baixa perda de argamassa lançada no substrato;

Aumenta a resistência das argamassas ao desgaste e ao impacto.

Tempo de secagem: 24 horas

Rendimento: para diluição de 1:5 rende de 200 a 300 g/m² para 1 mm de espessura da argamassa de chapisco

Causas Prováveis de Problemas

Substrato muito úmido.

Substrato muito quente.

Superfícies muito lisas, deve-se lavar, escovar e apicoar tornando-a áspera, para garantir a máxima aderência do chapisco e argamassa de regularização e reparos.

Não deve ser utilizado cal e saibro nas argamassas para chapisco.

Não utilizar puro como tinta.

Argamassa muito seca dificultando a aderência no substrato.

Diluição errada do produto.

DADOS TÉCNICOS:

Especificações	
Aspecto	Emulsão leitosa
Cor	Branca
pH	4,0 – 6,5
Viscosidade (cP) – sp6/20rpm a 25°C	15000 – 25000cP
Sólidos (%)	47,0 – 52,0
Densidade (g/cm ³ a 25°C)	1,087 a 1,100
Índice de Consistência (mm) ABNT NBR 13276:2016 (diluição 1:9 / 1:12)	349,66 / 372,3
Resistência Potencial Média (MPa) ABNT NBR 15258:2021 (diluição 1:9 / 1:12)	0,62 / 0,21
Classificação NBR 13281/05 (diluição 1:9 / 1:12)	A3 / A2
*Diluição para áreas internas	Até 12 vezes
*Diluição para áreas externas	Até 9 vezes



EMBALAGENS:

Barricas de 50 kg.

Consulte nossa Administração de Vendas sobre outras possibilidades de embalagens.

ESTOCAGEM:

Armazene em local coberto, fresco, arejado e longe de fontes de calor, sob temperaturas entre 18° e 30°C. Nestas condições, o produto em sua embalagem original e lacrada tem durabilidade pelo tempo de validade indicado. VALIDADE 12 MESES

SEGURANÇA:

Antes de utilizar este ou qualquer outro produto químico, assegure-se de ter lido e entendido as informações contidas na Ficha de Informação de Segurança de Produtos Químicos (FISPQ). Permaneça atento aos potenciais riscos e siga todas as medidas de precaução, instruções de manuseio, considerações sobre disposição mencionadas na FISPQ e na embalagem. Classe de risco para transporte (ONU) – Não apresenta riscos.

Em caso de emergência, entre em contato com:

CIATox - HC 0800 014 8110

Suporte Técnico: O Departamento Técnico/Comercial PULVITEC tem experiência prática na utilização dos produtos e processos de fabricação. Solicite assistência através do nosso departamento de SAC.

Havendo necessidade de esclarecimentos técnicos, ligue 11 3716-9000

A informação relacionada com as especificações técnicas do produto providas aqui, somente cria uma obrigação legal para a Pulvitec | Grupo Pidilite quando estiver confirmada em um contrato escrito. A Pulvitec | Grupo Pidilite nega expressamente qualquer tipo de responsabilidade pela adequação dos produtos para quaisquer propósitos particulares ou específicos pretendidos pelo usuário. Sugestões para o uso e aplicação do produto são dadas tão somente com o propósito de informação geral e não com o propósito de criar uma obrigação legal da parte da Pulvitec | Grupo Pidilite. Tais sugestões não eximem os clientes da Pulvitec | Grupo Pidilite da responsabilidade de testar os produtos quanto à sua aplicabilidade para os propósitos