Ficha técnica
StoGold Coat®

Selante plano à base de dispersão, hidrofóbico e hermético





Característica

Aplicação

- exterior
- como proteção contra a humidade sob um sistema de isolamento térmico exterior
- bases adequadas: betão, placas de aglomerado grosseiro, placas de aglomerado

Propriedades

- protege a base contra a humidade

Particularidades/Indicações

- ligações: consultar os detalhes de construção
- StoGold Coat® apenas revestir com as adesivos mencionados: Sto-Baukleber, Sto Cola de dispersão, StoLevell Uni, Sto-Turbofix

Dados técnicos

Critério	Norma / Directriz para o ensaio	Valor/ Unidade	Indicações
Densidade	EN ISO 2811	1,4 - 1,5 g/cm³	
Taxa de permeabilidade à água w	EN 1062-3	< 0,05 kg/(m²h^{0,5})	W3 baixo
Factor de resistência à difusão do vapor de água µ	EN ISO 7783	10.000 - 17.000	V3 baixo
Valor pH		8,4	

A indicação dos valores característicos trata-se de uma indicação de valores médios ou aproximados. Devido à utilização de matérias-primas naturais nos nossos produtos, os valores indicados de uma determinada entrega podem divergir ligeiramente, sem prejudicar a adequação do produto.

Base

Requisitos

Base em geral:
- firme, seca, limpa e com capacidade de carga
- Isenta de camadas de sinterização, eflorescências e agentes desmoldantes

Nota:
- Verificar se a fixação é adequada para a base.
- As bases húmidas ou não totalmente compactas podem causar danos nos revestimentos seguintes, por ex., formação de bolhas e fissuras.

Ficha técnica
StoGold Coat®

Preparações	1. Verifique o revestimento existente quanto à capacidade de carga. 2. Remover revestimentos sem capacidade de carga. 3. Se necessário, limpar a base.

Processamento

Temperatura de processamento	temperatura da sub-base e do ar temperatura mínima: +5 ºC temperatura máxima: +30 ºC
Preparação do material	Após mexer, o material está pronto para processamento.
Consumo	Tipo de aplicação — Consumo aprox. por demão — 0,40 - 0,60 l/m² O consumo de material está dependente, entre outros factores, do processamento, da sub-base e da consistência. os valores de consumo indicados servem apenas como orientação. os valores de consumo precisos devem ser eventualmente determinados no objecto.
Aplicação	Rolos, pulverização airless - Apenas aplicar StoGold Coat® em superfícies limpas, secas, bem preparadas, sem geada. Base: Material de placas 1. Colar as juntas entre juntas de placas e as juntas nas ligações das janelas com StoGuard Mesh. 2. Preencher as juntas com StoGold Fill. 3. Aplicar uniformemente StoGold Coat® mecanicamente ou com um rolo num só passo de trabalho. 4. Aplicar uma segunda camada de StoGold Coat®. espessura da camada seca: ≥ 400 mue/demão
Secagem, endurecimento, tempo de revisão	Os seguintes fatores atrasam a secagem e o endurecimento antes de um possível retoque: - elevada humidade do ar - baixas temperaturas - renovação do ar reduzida - condições atmosféricas desfavoráveis 1. Tomar medidas de proteção adequadas. 2. Aplique uma proteção contra a chuva na superfície da fachada a processar ou a criar de fresco.

	o retoque após, no mínimo 2-4 horas é possível nas seguintes condições: - temperatura da base e do ar: +21 °C - humidade relativa do ar: 50 % Indicações: - As placas de isolamento podem ser coladas após, no mínimo, 24 horas. - StoGold Coat® deve ser retocado num período de 3 meses.
Limpeza das ferramentas	Lavar com água logo após a utilização.
Indicações, recomendações, especiais, outros	StoGold Coat® não deve ser rebocada diretamente.

Entrega	
Embalagem	Balde

Armazenamento	
Condições de armazenamento	Armazenar bem fechado e sem exposição a geadas. Proteger do calor e da luz solar directa.
Duração de armazenamento	É garantida a melhor qualidade na embalagem de origem até à expiração do tempo máx. de armazenamento. O primeiro dígito do número de lote é o dígito final do ano. O segundo e o terceiro dígito indicam a semana do calendário. Exemplo: 6450013223 – prazo de validade até ao fim da semana de calendário 45 no ano 2026.

Pareceres / Homologações

Classification report No. 2019-01-0867-K1	StoGold Coat®/StoSeal L 110 – impermeabilidade à chuva Verificação da impermeabilidade à chuva

Rotulagem

Segurança	Seguir a folha de dados de segurança! As indicações de segurança referem-se ao produto pronto, bruto.
EUH210	Ficha de segurança fornecida a pedido.
EUH208	Contém 1,2-benzisotiazol-3(2H)-ona, mistura reacional de: 5-cloro-2-metil-4-

isotiazolin-3-ona [n.o CE 247-500-7] e 2-metil-2H-isotiazol-3-ona [n.o CE 220-239-6] (3:1). Pode provocar uma reacção alérgica.

Trata-se aqui de conservantes.
Evitar o contacto com a pele e os olhos.

Indicações especiais

As informações ou dados nesta ficha de dados técnicos destinam-se a garantir a finalidade de utilização normal ou a adequação de utilização normal e baseiam-se nos nossos conhecimentos e experiências. No entanto, não isentam o utilizador de verificar a adequação e utilização sob sua própria responsabilidade.
Aplicações não explicitamente mencionadas nesta ficha de dados técnicos só podem ser realizadas após consulta. Sem autorização, a utilização decorre sob sua própria responsabilidade. Isto aplica-se sobretudo a combinações com outros produtos.

Com a emissão de uma nova folha de dados técnicos, todas as folhas de dados técnicos anteriores perdem a sua validade. A versão mais recente pode ser consultada na internet.

Sto SDF Ibérica S.L.U.
Riera del Fonollar 13
E - 08830 Sant Boi de Llobregat (Barcelona)
Telefone: 093 74 15 972
info.es@sto.com