



100% ECOLÓGICO

CAPOTTO
(ETIC'S)

www.greenpaint.pt / geral@ecopaint-portugal.pt / 00351.937920553

ISOLAMENTO “CAPOTTO” – 100% ECOLOGICO

- QUE É :
- O Isolamento Capotto é um revestimento aplicado em paredes exteriores que possibilita uma diminuição do consumo de energia, já que o edifício alcança uma temperatura mais estável no interior e conseqüentemente uma redução da fatura energética e de emissões de CO2. A diminuição das condensações superficiais internas é também uma das vantagens, resultado da maior estabilidade da temperatura interior e da eliminação das pontes térmicas. É importante destacar a melhoria do conforto térmico de Verão, igualmente devido ao aumento da inércia térmica interior, atendendo a que as paredes têm um papel de regulação de temperatura, absorvendo calor nas horas mais quentes do dia para o restituir durante a noite. A possibilidade da mutação do aspecto das fachadas e a colocação em obra sem perturbar os moradores, torna este sistema particularmente adequado na reabilitação de fachadas, com resolução do défice de isolamento térmico que possam apresentar.
- O Isolamento Capotto, pode ser aplicado sobre paredes novas (directamente ao tijolo ou revestimento de cimento), como também pode ser aplicado no restauro de edificios, ser aplicado sobre fachadas existentes, desde que, o reboco existente esteja bem fixo.
- O Isolamento Capotto é um revestimento contínuo para exterior de paredes em fachada que combinando a utilização de um material rígido de isolamento térmico com revestimentos de acabamento e decoração adequados.

ISOLAMENTO “CAPOTTO” – 100% ECOLOGICO

- NOSSO ISOLAMENTO “CAPOTTO”
- O nosso ISOLAMENTO CAPOTTO, além de fazer o isolamento termico, tem outra grande vantagem para os dias de hoje, ele tambem faz isolamento ACUSTICO, tornando-se um isolamento para fachadas exteriores TERMOACUSTICO.
- Este sistema de isolamento e revestimento de fachadas caracteriza-se por: economia de energia, redução de pontes térmicas, aumento da inércia térmica, construção nova não precisa de caixa de ar, portanto aumenta area da casa, melhoria da impermeabilidade das paredes, diminuição do risco de condensação, aumento da durabilidade das fachadas, reabilitação de fachadas sem perturbação dos seus ocupantes, ao mesmo tempo faz isolamento acustico.
- O ISOLAMENTO ACÚSTICA consiste na redução do nível sonoro, em dB (decibéis), de um determinado ambiente, bem como na redução do seu tempo de reverberação. O nosso ISOLAMENTO ACUSTICO, revela-se um excelente revestimento para a correcção acústica. O ISOLAMENTO ACUSTICO, reduz o nível sonoro por efeito de absorção, permitindo a redução dos tempos de reverberação.
- O nosso ISOLAMENTO CAPOTTO, além de ser TERMO ACUSTICO, é tambem ecologico, os materiais de que é produzido tem a preocupação, quase que única, de preservar o meio ambiente o mais intacto. Porque todos os produtos que integram o nosso ISOLAMENTO CAPOTTO tem o selo ECO.

ISOLAMENTO “CAPOTTO” – 100% ECOLOGICO



- 1 – Reboco existente, ou tijolo
- 2 – Cola adesiva ECO.
- 3 – Aglomerado de cortiça com 4 ou 6cm de espessura.
- 4 – Primeira camada de massa regularizadora, composta por cortiça, terra diatomacea, argila, varios aditivos naturais e fibras de polipropileno, até 1cm de espessura.
- 5 – Aplicação de malha fibra de vidro.
- 6 – Segunda e ultima camada de massa regularizadora (igual ao ponto 4), até 1 cm de espessura.
- 7 – Primario de aderencia a pintura ECO.
- 8 – Varios tipos de acabamento, desde liso a decorativo, todo produtos ECO.