

MINERTOP LAP HR

Agregado para salgamento e lapidação de pisos de concreto.

Características

O Minertop LAP é um endurecedor cimentício para aspersão, composto de cimento branco, pigmentos, aditivos e agregados minerais próprios para a lapidação. Melhora o aspecto estético do piso de concreto, tornando a superfície mais clara e refletiva a luz. Recomendado para uso associado a fibras metálicas, assim como para melhorar o desempenho à abrasão de pisos de concreto.

Aumenta a vida útil do piso, diminui a geração de pó e a permeabilidade.

Dados Técnicos

Função:	Endurecedor cimentício
Base química:	Cimento Portland
Cura:	7 dias para cura hidráulica

Embalagem e Armazenagem

Sacos de 25 kg.

Manter as embalagens fechadas em local coberto, ventilado, seco, longe das intempéries, fontes de calor, alimentos e bebidas. Evitar contato com ácidos e oxidantes. Armazenar longe do alcance de crianças.

Preparo da superfície

O piso deve estar limpo, seco, íntegro e livre de poeira, óleo e outros produtos que possuam características desmoldantes.

Áreas de aplicação

Ideal para aplicação em áreas onde o efeito estético é desejado. Melhora a resistência à abrasão do concreto, assim como a reflexão da luz. Próprio para áreas de trabalho, armazenamento de produtos, áreas com grande movimentação de empilhadeiras e maquinário etc. Sua coloração branca e agregados especiais, conferem um efeito estético ao acabamento final, diferentemente dos agregados normais usados nos endurecedores cimentícios.

Aplicação

O material deve ser aspergido sob o piso de concreto recém-lançado. O Minertop LAP utiliza a própria água liberada na exsudação do concreto para sua hidratação, tornando a superfície do concreto rica em minerais de maior dureza. A espessura no material aspergido fica em torno de 3 a 5 mm. O material submetido a esse tratamento pode ser trabalhado para obtenção de um acabamento superficial liso ou antiderrapante. Pode ser submetido à cura química e outros tratamentos superficiais.

O consumo aproximado é de 6 a 8 kg/m².

Validade

12 meses a partir da data de fabricação, quando respeitadas as condições de armazenagem.

Segurança

Requer utilização dos EPI's adequados ao manuseio: Luvas e botas de borracha, e óculos de proteção.
Em caso de ventilação insuficiente, use proteção respiratória.

Antes de iniciar os trabalhos consultar a FISPQ dos produtos. Utilize EPI's adequados como luvas e máscara de proteção facial, sapatos e óculo de segurança. Manter o produto fora do alcance de crianças e animais domésticos. Em ambientes fechados ou de pouca ventilação, obrigatório garantir a renovação do ar através de ventilação forçada durante a aplicação e secagem do produto. Em caso de contato com a pele, lavar a região com água e sabão neutro. No caso de contato com os olhos, lavar com água potável em abundância por no mínimo 15 minutos e procurar orientação médica. Eventual irritação da pele, olhos ou ingestão do produto, procurar orientação médica, informando sobre o tipo de produto. Em caso de ingestão, não induza o vômito e procure auxílio médico imediatamente.

Elaborado por: Jeniffer Rodrigues – Analista da qualidade	Data: 02 julho 2020
Revisado por: Eliza Confortin – Gerente industrial	Data: 19 janeiro 2021
Aprovado por: Eliza Confortin – Gerente industrial	Data: 19 janeiro 2021