ARP 16
ARGAMASSA DE REGULARIZAÇÃO DE PAVIMENTOS

1 \ APRESENTAÇÃO

A Argamassa de Regularização de Pavimentos, **ARP 16**, cinzenta, é uma argamassa seca, bastando misturar-lhe água para poder ser utilizada. É uma argamassa composta por cimento, agregados calcários e adjuvantes químicos, sendo estes componentes doseados e misturados na nossa fábrica, sob um rigoroso controlo de qualidade.

2 \ CAMPO DE APLICAÇÃO

O **ARP 16** destina-se a ser utilizado na regularização de pavimentos, em exteriores e interiores, destinados a serem revestidos. O produto pode ser aplicado sobre pavimentos radiantes, cumprindo todas as recomendações técnicas e normas do fabricante do sistema radiante, incluindo eventuais aditivos obrigatórios indicados para a betonilha.

3 \ APRESENTAÇÃO

O **ARP 16** encontra-se disponível a granel e em sacos de 25 kg.

4 \ ARMAZENAGEM

O **ARP 16** em granel tem um prazo de validade de 3 meses após descarga no silo em obra.
O **ARP 16** deve ser mantido no seu saco original e intacto até ao momento da utilização. O saco deve ser armazenado ao abrigo do calor e da humidade. Este produto tem um prazo de validade de um ano sobre a data de fabrico, se mantido na embalagem original fechada e em lugar seco

5 \ ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Água de amassadura	11 ± 1 % (m/m)
Massa volúmica (endurecida)	1950 ± 200 kg/m^3
R. Compressão (28 dias)	≥ 16 N/mm^2
R. Flexão (28 dias)	≥ 3 N/mm^2
Rendimentos	19 ± 2 kg/m^2 cm espessura

Estes resultados correspondem aos valores médios obtidos em ensaios laboratoriais de acordo com a Norma EN 13813, em condições controladas.

6 \ PREPARAÇÃO E APLICAÇÃO

6.1 \ Preparação dos suportes

• Garantir que o suporte se encontra limpo e desengordurado antes de aplicar.

6.2 \ Mistura e Aplicação

A aplicação do **ARP 16** é semelhante à das betonilhas tradicionais, quando aplicadas com equipamentos tradicionais. Se forem utilizadas as misturadoras D 30, é conveniente garantir que a argamassa não esteja demasiado seca.

7 \ REGRAS DE UTILIZAÇÃO

NUNCA ADICIONAR QUAISQUER OUTROS PRODUTOS AO ARP 16.

7.1 \ Água de amassadura

A água utilizada deve estar isenta de quaisquer impurezas, devendo ser utilizada água da rede pública.
Caso a água disponível não tenha a pressão necessária (3 bar), ou se apresente com um caudal inconstante a água deve ser fornecida a partir de um e não diretamente a partir da rede, de modo a garantir um caudal constante de água.
Nunca adicionar mais água ao **ARP 16** após terminar a amassadura inicial.

7.2 \ Exposição ao clima

Não aplicar com temperaturas extremas (abaixo de 5ºC ou acima de 35ºC), nem sobre superfícies geladas ou em risco de gelar.
Evitar aplicar sob vento e/ou sol intenso.

7.3 \ Espessuras de aplicação

A espessura do **ARP 16** deve ser, pelo menos, de 3 cm e adequada à finalidade do pavimento. Para pavimentos radiantes, seguir as recomendações do fabricante do sistema radiante relativamente à espessura total.

7.4 \ Revestimentos finais sobre a betonilha

Caso se pretenda aplicar sistemas de revestimento de base não mineral, fixos por colagem (p.ex. linóleo, Epóxis, madeira colada, etc...), a humidade superficial da betonilha deve ser medida antes da sua aplicação, devendo ser contactado o fabricante do referido sistema de acabamento.

8 \ HIGIENE E SEGURANÇA

Devem ser utilizados óculos de proteção, máscara de pó e luvas ao manusear este produto. No caso de contacto com os olhos, lavá-los abundantemente com água limpa.
Não ingerir.
Consultar a Ficha de Dados de Segurança de Produto.

A informação contida nesta ficha técnica diz respeito à data da sua edição podendo ser alterada sem aviso prévio. A nossa responsabilidade é limitada à garantia da qualidade do produto por nós fornecido pelo que declinamos quaisquer responsabilidades que advenham de uma utilização indevida deste produto.

CIARGA – Argamassas Secas, S.A.
SEDE | Avenida José Malhoa n.º22 | Pisos 6 a 11 | 1099-020 Lisboa | Tel. (351) 213 118 100
FÁBRICA DE ALHANDRA | Av. do Marco da IV Légua, EN 10, Nº 136 | 2615-702 SOBRALINHO
FÁBRICA DA MAIA | Av. Américo Duarte | 4425-504 ERMESINDE
Tel. (351) 21 951 90 30 | ciarga.alhandra@cimpor.com
www.cimpor.com

Para mais informações, consulte as Declarações de Desempenho, disponíveis em: **www.cimpor.com**