DISCO CERÂMICO DIAMANTADO DE POLIMENTO 7 PASSOS BASIC 4" 100 MM



PRINCIPAIS VANTAGENS

- **Polimento de ótimo brilho e durabilidade.**
- **Disco com grande rendimento.**
- **Alta concentração de diamantes.**
- **Polimento de pedras escuras.**

PRODUTOS ASSOCIADOS

- **Disco diamantado de corte.**
- **Disco diamantado para desbaste.**
- **Cuba fix express.**
- **Esmerilhadeira Pneumática.**

Descrição do produto

Discos de resina cerâmica impregnada com partículas de diamante, em diferentes grãos para polimento de rochas naturaiss em processo úmido e seco.

Características

- Para utilização em pedras escuras.
- Ótimo acabamento.
- Grande durabilidade.
- Diferentes grãos para um ótimo polimento com longa duração.
- Costado Hook and Loop para fixação rápida e uniforme ao prato de lixa.
- Utilização com água ou a seco.
- Melhor utilização com água em abundância.
- Furação central e sulcos raiados para alto nível de refrigeração aumentando a vida útil do disco e máximo brilho.
- Discos de 4" de diâmetro.
- Rotação máxima 4.000 RPM.

Aplicações

- Polimento de rochas naturais escuras como:
  - Granitos.
  - Mármores.
  - Porcelanato.
  - Cerâmicos.

Modo de usar

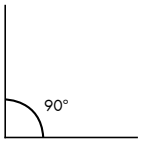
- Utilizar esmerilhadeira pneumática ou elétrica (quando projetada para operação com água) com rotação máxima de 4.000RPM.
- Ideal utilizar água em abundância durante o processo de polimento.
- Após o processo de formação através de corte/ e ou desbaste. Aplicar cada lixa, grão após grão, iniciando pelo menor grão. Recomenda-se não alterar a sequência dos grãos ou suprimi-los sob risco de aumento do tempo de trabalho, queda da qualidade/durabilidade do brilho e redução da vida útil ou destruição do disco.
- Quando não houver mais evolução do brilho, trocar o disco por um grão superior, e repetir o processo até o brilho final.
- Recomendamos o disco Buff para espelhamento superior.

DISCO CERÂMICO DIAMANTADO DE POLIMENTO 7 PASSOS BASIC 4" 100 MM

Restrições de uso

- Usar disco apenas em máquinas adequadas para o trabalho.
- Usar equipamentos de proteção individual.
- Não ultrapassar a rotação máxima permitida.
- Usar grampos de fixação ou assegurar que o material a ser polido está fixo para evitar oscilações.

Ângulo de trabalho (corte)



Condições de armazenamento e prazo de validade

- Armazene os discos de preferência a uma temperatura ambiente entre +5°C e +45°C e com umidade relativa de entre 45% e 65%.
- Não expor os discos a ambientes fechados com elevados componentes químicos ricos em solventes.

Informação de segurança, limpeza do produto e manuseio do produto



Para mais informações, por favor contate

Wurth do Brasil Peças de Fixação Ltda.
Rua Adolf Wurth, 557 - Jd. São Vicente
Tel.: (11) 4613-1900
www.wurth.com.br

Qtde. embalagem	Ø Disco	Ø Furo	Espessura	RPM	Processo	Rochas Naturais	Grão	Resultado	Passo	Código
01 unidade	4" - 100mm	15mm	4mm	4000	Água e Seco	Escuras	50	Uniformidade	1	**0668 107 027**
							100	Uniformidade	2	**0668 107 028**
							200	Uniformidade	3	**0668 107 029**
							400	Uniformidade	4	**0668 107 030**
							800	Uniformidade	5	**0668 107 031**
							1500	Brilho inicial	6	**0668 107 032**
							3000	Evolução do brilho	7	**0668 107 033**

BUFF PRETO

01 unidade	4" - 100mm	15mm	4mm	4000	Água	Escuras	5000-10000	Brilho espelhado	Buff	**0668 107 035**

Todos os dados e especificações aqui referidos, assim como as recomendações apresentadas, estão sustentados por numerosos estudos laboratoriais e validados pela nossa longa experiência. Contudo e tendo em conta a grande variedade de materiais existentes no mercado, assim como as técnicas de aplicação do produto que não podem ser controladas por nós, recomendamos sempre a realização de testes prévios com os materiais a utilizar e com a sua própria técnica. Por estas razões, qualquer aplicação do produto é efetivada sob a exclusiva responsabilidade do utilizador, não podendo a Wurth do Brasil ser responsabilizada por quaisquer perdas ou prejuízos, direta ou indiretamente resultantes da aplicação.

MKT - CC - 11/09/2024 - F 467742