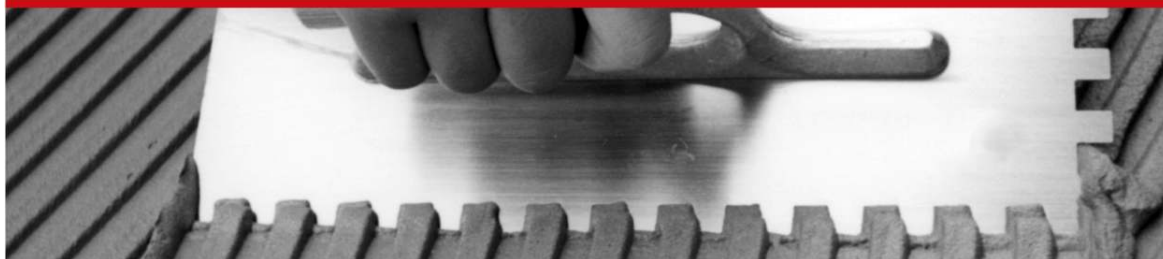


topcola[®] clássico



FICHA TÉCNICA DO PRODUTO

TOPECA, Lda
Rua D. Nuno Alvares Pereira, 53
2490-114 Cercal – Ourém
PORTUGAL

Tel.: 00 351 – 249 580 070
Fax.: 00 351 – 249 580 079

TOPECA
FÁBRICA DE PRODUTOS PARA CONSTRUÇÃO

geral@topeca.pt
www.topeca.pt

topcola
clássico

colar e betumar

cimento-cola



utilização

Colocação de azulejos, mosaicos, tijoleiras e grés de porosidade média, em pavimentos e revestimentos de interior.

suporte

• À base de cimento (betão, betonilha e reboco de cimento).



marcação CE

ANEXO ZA
European standards
NP EN 12004

topcola clássico

cimento-cola

colar e betumar

recomendações

Não molhar as peças cerâmicas antes da aplicação.

Em paredes, pavimentos antigos e na aplicação de peças de grandes formatos e sem absorção, aplicar Topcola Flexível ou Topcola Flex Record.

Em paredes de interior sobre azulejo antigo, pintura e sobre gesso cartonado utilizar Toflex ou Topcola Flex Record.

A qualidade da colagem está ligada à quantidade de cola. Recomenda-se camadas de 6mm, como mínimo.

Lavar as ferramentas com água.

É indispensável deixar sempre juntas entre as peças cerâmicas. A largura destas depende da natureza das peças a aplicar.

Betumar as juntas com um produto da gama Juntaemcor.

Respeitar sempre as juntas estruturais/dilatação.

Não aplicar sobre suportes gelados ou com risco de gelar nas 24 horas seguintes à aplicação.

Um clima excessivamente quente provoca a redução de tempo aberto, diminuindo o tempo durante o qual Topcola Clássico está activo. Para ultrapassar este inconveniente, deverá passar o pente sobre a superfície, rompendo a película formada, e aplicar camada fina de cola no tardo das peças cerâmicas.

Antes de proceder à colagem, verificar se ocorreu ou não a formação de filme, para isso certifique-se que a cola ainda pega ao tacto.

Em suportes pouco resistentes ou polvorentos aplicar o primário Toporo para melhorar a coesão e a aderência do suporte.

composição e características

Composição:

Cimento branco ou cinza, areias siliciosas e aditivos específicos.

Características:

Tempo de repouso após amassado: 2 minutos.

Tempo de utilização da massa: até 2 horas e 30 minutos.

Tempo disponível para correcção: 20 minutos.

Tempo para fazer as juntas: 24 horas, no mínimo

Tempo para poder circular: 24-48 horas.

Temperatura de aplicação: +5°C a +30°C.

Tempo Aberto: 20 minutos

Tensão de aderência inicial à tracção: $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$

Tensão de aderência à tracção após imersão água $\geq 0,5 \text{ N/mm}^2$

Nota: Estes resultados foram obtidos em laboratório, segundo as especificações da norma NP EN 12004, em condições normalizadas, podendo variar com a diminuição ou aumento da temperatura e com o tipo de suporte.

cor

Cinza ou Branco.

consumo

Depende do formato das peças, do modo de colagem e da dimensão dos dentes da talocha. Dado orientativo 3.5 Kg /m^2

apresentação

Sacos de 25 kg.

Paleta com 60 sacos.

conservação

1 ano a partir da data de fabrico, em embalagens fechadas ao abrigo da humidade.



preparação do suporte

Os suportes devem estar secos, limpos, firmes e planos.

Escovar ou lavar para eliminar gorduras, óleos, leitadas de cimento ou poeiras



aplicação

Mistura-se Topcola Clássico com água limpa (cerca de 5.5 litros por saco de 25 Kg), até obter uma massa com consistência plástica.



Aplicar com a ajuda de uma talocha dentada de dimensão adequada à espessura desejada. Trabalhar pequenos panos.



Colocar as peças sobre o cimento cola, pressionar (batendo-as fortemente) e movê-las (efectuar um ligeiro movimento perpendicular aos sulcos), de modo a conseguir o completo nivelamento dos sulcos e assegurar uma boa transferência da cola. Respeitar as juntas entre as peças colocando cruzetas adequadas à largura da junta.



Esperar cerca de 24 horas (consoante a natureza da peça e temperatura ambiente) antes de encher as juntas.

