



DC: DinoKoll Tile

One-component cement-based adhesive for indoor and outdoor installation of single and double fired materials on cement-based substrates.



• DC:

- DC is abbreviation of Dinokoll Tile adhesive for Ceramic corresponds EN12004 in C1 class.
- C1: standard setting cement-based adhesive.

• Application:

- To install all types of floor ceramic tiles for indoor use.
- To install all types of cement and brick blocks.

• Advantages:

- Easy to prepare and apply

• Consumption:

- The best pulling adhesive with notched trowel and back of tile with thin spatula.
- The thickness should not more than 10 mm and 3-4 kg/m² for one side and 4-5 kg/m² for both side in small size and 5 kg/m² for both side in medium size and 4-5 kg/m² for one side and 6 kg/m² in both side in bigger. and the water ratio is about (22% - 24%) weight of adhesive.



• DC •

- چسب پودری پایه سیمانی DC دینوکول که برگرفته از (Dinokoll Ceramic Adhesive) می باشد، با توجه به استاندارد EN 12004، در کلاس C1 است که بیانگر چسب پایه سیمانی معمولی می باشد.
- C1: کلاس استاندارد چسب پودری پایه سیمانی معمولی جهت نصب انواع کاشی و سرامیک سایز کوچک و متوسط.

• موارد مصرف:

- برای نصب انواع کاشی و سرامیک کف و برای مصارف داخل ساختمان.
- برای نصب انواع بلوک های سیمانی و آجری.

• امتیازات:

- راحتی و نرمی در آماده سازی و استفاده کردن برای نصاب.
- دارای مقاومت فشاری و خمشی.

• میزان مصرف:

- برای اعمال چسب بر روی سطح حتما از ماله دنداندار و برای پشت کاشی از کاردک نازک استفاده شود.
- ضخامت چسب شامل چسب اعمال شده بر روی سطح و پشت کاشی هیچ گاه نباید از حداکثر ۱۰ میلی متر تجاوز نماید. مصرف چسب حدودا در ۳-۴ کیلوگرم در متر مربع در یک سطح و ۵ کیلوگرم در دو متر مربع در دو سطح برای ابعاد متوسط و ۵ کیلوگرم در یک سطح و ۶ کیلوگرم در دو سطح برای ابعاد بزرگ خواهد بود.
- همچنین مصرف آب حدوداً بین ۲۲٪ تا ۲۴٪ وزن پودری می باشد.



Initial tensile adhesion strength (after 28 days)	>0.5 N/mm ²
Tensile adhesion strength after heat ageing	>0.5 N/mm ²
Tensile adhesion strength after water immersion	>0.5 N/mm ²
Tensile adhesion strength after freeze-thaw cycle	>0.5 N/mm ²
Open time	20 min