

Hoe betegel ik een cementdekvloer - chape?

Cementdekvloeren/ chapes kunnen probleemloos betegeld worden na een grondige controle en voorbereiding van de ondergrond.



Stap 1: Voorbereiden van de ondergrond

De chape moet belastbaar, zuiver, droog en scheurvrij zijn. Eventuele "sinterlagen" moeten verwijderd en afgeslepen worden. De chape moet minstens 28 dagen oud zijn voor hij betegeld wordt. Bewegingsvoegen in de chape moeten in acht genomen en door de tegellegger overgenomen worden. Oudere en hoog zandhoudende chapes moeten met Rywalit Tiefengrund voorgestroken worden.

Stap 2: Betegelen

Op chape kunnen tegels probleemloos met cementhoudende tegellijmen zoals Rywalit

FK M bouw- en tegelijm, Rywalit FK II kwaliteits-tegelijm en bij vloerverwarming Rywalit FK II kwaliteits-tegelijm of Rywalit FK X Flex tegelijm volgens de regels van de kunst gelijmd worden.

Stap 3: Voegen

Met inachtneming van, onder andere, de dilatatie- en bewegingsvoegen kan de tegelvloer volgens de gebruikelijke methode met Rywalit G100 breedvoeg gevoegd worden. Vooral bij vloerverwarming raden wij aan Rywalit G100 breedvoeg met de kunstharveredeling Rywalit Fugen-Flex te vermengen. Dankzij hun betere kanthechting vermijden deze producten scheurvorming in de voegen door thermische spanningen.

Belangrijk bij vloerverwarming!

Verwarmde chapes moeten volgens het verwarmingsprotocol droog verwarmd worden totdat zij geschikt zijn voor betegeling. 24 uur voor het plaatsen van de tegels moet de vloerverwarming uitgeschakeld worden. Omwille van de thermische spanningen mag voor verwarmde chapes uitsluitend Rywalit FK X Flex tegelijm of Rywalit FK II kwaliteits-tegelijm gebruikt worden.

1. Cementdekvloer/chape
2. Rywalit Tiefengrund (bij oude of vervuilde chape)
3. Rywalit FK M bouw- en tegelijm of Rywalit FK II tegelijm of Rywalit FK X Flex tegelijm
4. Rywalit G100 breedvoeg
5. Tegel

