



VOORBEREIDING

De ondergrond moet stabiel, schoon, zuiver en vetvrij zijn. De sterkte en de wateropslorping van de ondergrond bepalen voor een groot gedeelte de hechtsterkte van de geplaatste chape. Om een degelijke hechting te verkrijgen op zuigende en/of poreuze oppervlakken dienen deze eerst voldoende bevochtigd te worden. Extreem dichte en/of gladde ondergronden evenals niet hechtende lagen moeten verwijderd of opgeruwd worden. Indien nodig de ondergrond voorbehandelen. De chape enkel verwerken bij een temperatuur tussen 5°C en 30°C. De omgeving evenals de ondergrond dienen minstens 24 uur vorstvrij gehouden te worden.

INFO

Bouwpunt chape is een industrieel vervaardigd droog mengsel voor het aanmaken van cementgebonden dekvloeren. Het is een mengeling van gezeefd zand en Portland cement als bindmiddel. Drager van de **CE**-markering.

KARAKTERISTIEKEN

- Classificatie : CT-C20
- Drukweerstand : 20 N/mm²
- Waterbehoefte : ± 8 - 12%
- Volumieke massa : > 1800 kg/ m³
- Maximale korrel : 4 mm
- Verwerkingstemperatuur : 5 - 30°C

TOEPASSINGEN

- Het plaatsen van cementgebonden dekvloeren, zowel binnen als buiten.
- Het leggen van een zand/cement funderingslaag bij vloer- en tegelwerken.
- Het stabiliseren van niet verharde ondergronden.

GEbruIKSAANWIJZING

Stort de gewenste hoeveelheid in een menger, kuip, kruiwagen of op een vlakke ondergrond. Voeg de aangewezen hoeveelheid zuiver water toe en meng grondig tot een homogene en klontervrije specie bekomen wordt. Meng bij voorkeur met een mechanische menger gedurende minstens 3 minuten.

VERWERKING

Chape vermengen met 8 tot 12% water. Het mengsel dient binnen de 2 uren verwerkt te worden en mag niet meer vermengd worden eens de binding is ingetreden. Chape verdelen en vlak afreien met een aftrekregel. Met een strijkbord het oppervlak vlak schuren. Verdeelvoegen op de juiste plaats in de dekvloer plannen en doortrekken. Randisolatiestroken rond de omtrek plaatsen. De uitzetvoegen in het gebouw niet overbruggen maar in de dekvloer doortrekken. De vloer kan pas worden afgewerkt indien de dekvloer voldoende stabiel is (wachtijd 28 dagen) en het voor de vloerbekleding maximum vochtgehalte niet overschreden wordt. De technische gegevens hebben betrekking op een temperatuur van 20°C en een relatieve luchtvochtigheid van 50%. Bij lagere temperaturen duurt de binding en de verharding langer. Hogere temperaturen verkorten de bindings- en verhardingsduur.

GEbruIKELIJKE DOSERING PER ZAK VAN 25KG

Water	Aardvochtig	2L
	Plastisch	3L

GEbruIKELIJKE DOSERING IN KG PER M²

Dikte 4 cm	± 80 kg
Dikte 5 cm	± 100 kg
Dikte 6 cm	± 120 kg