

Datablad Flydespartel



Egenskaber

Scan Flydespartel er et selvnivellerende produkt på basis af hurtighærdende cement, mineralske tilsætningsstoffer, polymer og oventørret, finkornet kvartssand. Produktet er klar til brug efter tilsætning af rent afmålt vand efterfulgt af en effektiv blanding.

Scan Flydespartel er beregnet til opretning og spartling af betongulve, som underlag for tæpper, linoleum, vinyl, trægulve og fliser i boliger, kontorer, institutioner eller andre lettere belastede erhvervslokaler.

Flydespartel må ikke anvendes udendørs, og skal på vedvarende vandbelastede områder være påført en MK/ETAG 022-godkendt vandtætningsmembran.

Tekniske data

| | |
|--------------------|--|
| Anvendelse: | Som flydespartel på ethvert fast, rengjort mineralsk underlag |
| Opblanding: | 4 liter vand pr. 20 kg Flydespartel |
| Forbrug: | Ca. 1,6 kg/m ² /mm |
| Lagtykkelse: | 2-50 mm. Retningsgivende |
| Massefylde: | l løs vægt 1,60 g/cm ³ |
| Arbejdstemperatur: | Mellem +5 og +25°C |
| Åbningstid: | 10-15 minutter ved +20°C |
| Opbevaring: | Tørt. Holdbart min. 6 mdr. i uåbnet emballage |
| Hærdeperiode: | 1-3 timer for gangtrafik ved +20°C 24 timer for let trafik ved +20°C 1 uge for tung trafik ved +20°C |
| pH-værdi: | Ca. 11,5 |
| Emballage: | 20 kg sæk |
| DB-nr.: | 1580741 |

Påføring

Underlaget skal være velegnet, fast og rengjort for løstsiddende partikler, cementslam, støv eller anden forurening, som kan forhindre tilstrækkelig vedhæftning til underlaget.

Det rengjorte underlag primes 1 til 2 gange med Skalflex Beto-Binder fortyndet med vand i forholdet 1:3. Det bedste resultat opnås ved at anvende en stor pensel/anstryger til grundning. Grunderen påføres i et jævnt lag og arbejdes ned i underlaget. Grunderen må ikke danne søer, da dette vil forringe styrken og hærdetiden på flydespartlen.

Scan Flydespartel tilsættes vand og blandes vha. hurtiggående røreværk til en letflydende homogen mørtel. Ved større arbejder kan der med fordel anvendes en egnet mobil blandingspumpe. Den færdigblandede flydespartel hældes eller pumpes ud gennem slange på gulvfladen.

Flydespartlen udlægges i én arbejdsgang og fordeles med stålbræt, pigrulle, afstandsspartel e.lign.

Den færdigblandede flydespartel skal anvendes indenfor 10-15 min. Lavere temperaturer vil forlænge, og højere temperaturer vil afkorte åbnings- og hærdetiden.


- Hurtighærdende, selvnivellerende flydespartel
- Kun til indendørs brug
- Udlægges i én arbejdsgang
- Hæfter på alle faste, rengjorte mineralske underlag
- Tåler ikke frost under afbinding, udstøbning eller hærdning

Datablad Flydespartel

Tekniske værdier

| Egenskaber | Værdi | Metode |
|--------------------|--------------------------------------|---------------|
| Bøjningstrækstyrke | Ca. 8 MPa efter 28 døgn | DS/EN 13892-2 |
| Trykstyrke | Ca. 25 MPa efter 28 døgn | DS/EN 13892-2 |
| Densitet (våd) | 1,6 g/mm ³ | |
| Flydemål | 150-155 mm | SS 923519 |
| Svind | 0,85% efter 28 døgn | |
| Kromatindhold | < 2 mg/kg cement | |
| Clodridindhold | 0,002 vægt % | |
| pH værdi | Ca. 11,5 | |
| Vandskadeabilitet | Svældning under vand < fri krympning | |

Sikkerhedsmærkning

| | |
|---|--|
|  | FARE H315 Forårsager hudirritation. H318 Forårsager alvorlig øjenskade. H335 Kan forårsage irritation af luftvejene. P102 Opbevares utilgængeligt for børn P260a Indånd ikke pulver. P280f Bær beskyttelseshandsker, øjen- og ansigtsbeskttelse |
| | P305/351/338 VED KONTAKT MED ØJNENE: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelt kontaktlinser, hvis dette kan gøres. Fortsæt skylning. P313 Søg lægehjælp. P501a Indholdet bortskaffes i overensstemmelse med lokale bestemmelser. |



SKALFLEX A/S

Industrivej 20B · DK-8800 Viborg
Tlf.: 86 61 22 99 · www.skalflex.dk
10

DS/EN 13813

CT-C25-F6-SH100

Cementbaseret afretningsmateriale til anvendelse i indendørs bygninger

| | |
|-----------------------------------|------------------|
| Reaktion ved brand | A1 _{fl} |
| Afgivelse af korroderende stoffer | CT |
| Vandpermeabilitet | NPD |
| Vanddamppermeabilitet | NPD |
| Trykstyrke | C25 |
| Bøjningsstyrke | F6 |
| Overfladehårdhed | SH 100 |
| Modstandsevne over for slidtage | NPD |
| Lydisolering | NPD |
| Lydabsorption | NPD |
| Isolans | NPD |
| Kemisk modstandsevne | NPD |