

## Isocrete 8080 Base Rapid

### IS204 - Isocrete 8080 Base Rapid

25-02-2025 / V 2

#### Beskrivelse

Isocrete 8080 Base Rapid er en støvreduceret, selvtørrende, fiberarmeret og pumpbar afretningsmasse til udlægning i tykke lag til gulve, der skal dækkes med limede eller svømmende overfladebelægninger som tekstil, vinyl, svømmende parket, fliser eller lign. indendørs i boliger, kontorer og på offentlige arealer, hvor der stilles særlige krav til tykke lag og begrænset tørretid/hurtig gulvbelægning.

Isocrete 8080 Base Rapid lægges i lag, 4-100 mm, til både nybyggeri og ved renovering. Før udlægning skal underlaget altid behandles med Isocrete Screed Primer.

Materialet leveres som en tørmørtel, der blandes med vand på stedet.

Isocrete 8080 Base Rapid er IKKE egnet som underlag for hærdeplastbelægninger!



#### Funktioner og fordele

- Pumpbar - effektiv og ergonomisk udlægning
- Velegnet til tykke lag
- Velegnet til både faldopbygning og opretning
- Fiberforstærket
- Støvreduceret
- Fugtskdestabil og kaseinfri
- EPD-verificeret
- Selvtørrende - kan belægges hurtigt

#### Anvendelsesområde

Isocrete 8080 Base Rapid er velegnet til gulve, der skal belægges med limede eller svømmende belægninger f.eks. tekstil, vinyl, svømmende parket, gulvfliser eller lign. indendørs i boliger, kontorer og på offentlige arealer.

Isocrete 6060 Rapid er velegnet til både nybyggeri og renovering og kan lægges i 4-100 mm lagtykkelse. Før påføring skal underlaget altid primes med Isocrete Screed Primer.

#### Emballage

20 kg sæk, 48 sække/palle (960 kg)

#### Tilgængelig farve

Cementfarvet, upigmenteret. Farvevariationer kan forekomme

#### Holdbarhed

12 måneder fra fremstillingsdatoen

#### Opbevaring

Opbevares tørt i uåbnet originalemballage

## Isocrete 8080 Base Rapid

### Tykkelse (mm)

4-100 mm

### Teknisk information

Blandingsforhold	Vandmængde: ca. 19 %	ca. 3,8 liter vand pr. 20 kg pulver
Anvendelsestid i +20°C		Kan bearbejdes: 15 - 25 min.
Hærdningstid ved +20°C	Gangbar: 2 - 4 timer	Kan belægges efter: ca. 1-7 dage
Overcoat / genbehandling ved +20°C		Kan belægges efter: ca. 1-7 dage
Påføringsstemperatur		Temperaturen i rummet skal være mellem +15 °C og +25 °C for at opnå det bedste resultat.
CE-mærket		EN 13813
Underlagets temperaturområde	≥ +10 °C	Under hensyntagen til primerens filmdannelse og hærdningen af afretningsmassen må underlagets temperatur ikke være lavere end +10 °C.
Brandklassificering		A1

Trykstyrkeklasse: C40  
Bøjningsstyrkeklasse: F6  
Brandklasse: A1  
Kornstørrelse: <1,5 mm  
Tør volumenvægt: 1800 kg/m³  
Flydemål i henhold til SS 923519 med 50x22 mm ring: 145 mm  
pH: ca. 11  
Overfladetrækstyrke 28 dage: 1,5 MPa  
Fri krympning: 0,02-0,04 %

### Forberedelse af underlaget

Underlaget skal være rent og fri for limrester, fedt, cementhud og andre forurenende stoffer, som kan påvirke vedhæftningen af massen. I tvivlstilfælde foretages en test. Underlagets overfladestyrke skal være >0,5 MPa. Underlaget støvsuges grundigt og behandles derefter med Isocrete Screed Primer, som får lov til at tørre, før overfladen afrettes. Betonunderlag primes med Isocrete Screed Primer fortyndet med 3 dele vand. Andre underlag skal primes i henhold til anvisningerne i produktbladet for primeren.

### Blanding

Hæld koldt, rent vand i et rent blandekar. Tilsæt pulveret under kraftig omrøring, og bland med en boremaskine og et passende piskeris til en klumpfri og ensartet masse. Blandetid ca. 2 minutter.

Bland kun så meget pulver, som kan bruges inden for 15-25 minutter.

### Grunding

Underlaget skal altid primes med Isocrete Screed Primer fortyndet med 3 dele vand til betonunderlag. For andre underlag, se anvisningerne i produktbladet for primeren.

### Anvendelsesområder

Isocrete 8080 Base Rapid kan bruges på underlag af beton, gulvspånplader, afretningslag, gulvgipsplader, keramiske materialer, homogen PVC, sten, letbeton eller træ.

### Påføring

Vandindholdet skal altid kontrolleres med en flydeprøve. Ved det korrekte vandindhold skal flydemålet være 145 mm i henhold til SS 923519 med 50x22 mm ring.

Massen kan med fordel pumpes, og ved pumpning indstilles vandmængden til maks. 19 % vandindhold.

## Isocrete 8080 Base Rapid

Massen pumpes eller hældes på underlaget i baner. Hver ny bane lægges i den foregående så hurtigt som muligt. Under udlægningen glattes overfladen let med en tandspartel i stål.

Ved udlægning af flere lag skal der primes mellem hvert lag. Vent mindst 24 timer (+20 °C, 50 % RF) før priming, og kontrollér, at overfladen er tør nok til, at primeren kan absorberes i underlaget. Til priming på nylagt afretningslag skal Isocrete Screed Primer fortyndes med vand, 1:8 + 1:3, se produktblad for Isocrete Screed Primer.

### Rengøring af værktøj

Uhærdet materiale skylles af med vand, hærdet materiale kan kun fjernes mekanisk.

### Forbrug

ca 1,8 kg/m<sup>2</sup>/mm lagtykkelse

### Begrænsning

Isocrete 8080 Base Rapid er IKKE egnet til brug som underlag for hærdeplastbelægnings. Produktet bør ikke bruges ved temperaturer under +10 °C.

### Garanti

Tremco CPG Denmark A/S garanterer, at alle varer er fri for defekter og vil erstatte materialer, der viser sig at være defekte, men garanterer ikke farveægthed. Tremco CPG Denmark A/S mener, at de oplysninger og anbefalinger, der gives i denne publikation, er nøjagtige og pålidelige.

### Forholdsregler for sundhed og sikkerhed

Brug egnet åndedrætsværn og støvfilter ved blanding. Læs sikkerhedsdatabladet for produktet grundigt, inden arbejdet påbegyndes.

### Teknisk service

Kontakt Tremco CPG Denmark A/S

Teknisk datablad

## Isocrete 8080 Base Rapid

Certifikat

