

Reparasjonsmørtel

codex NC 366 MAXX

Standfast reparasjons mørtel med lette fyllstoffer til vegg og gulv i lagtykkelse fra 3 - 50 mm.

Anvendelse:

Standfast, hydraulisk hurtig herdende spesial-sement mørtel for lagtykkelser fra 3 – 50 mm. Benyttes til avretting og fylling av ujevnheter på sugende mineralske underlag, som for eksempel betong, prefabrikkerte betongelementer, lettbetong, murverk og puss. Benyttes også til oppbygging av fall i dusjer, rundt sluk, i vannrenner på balkonger og terrasser. For vegger og gulv, inne og utendørs.

Produkter er egnet til/på:

- ▶ Arealer som er utsatt for fuktinntrengning.
- ▶ Balkong og terrasser.
- ▶ Sement og kalk- sement puss.
- ▶ Murverk av teglstein, betongstein, kalkstein og gassbetong.
- ▶ Plasstøpt betong (6 mnd. gammel) og betongelementer (3 mnd.gammel).
- ▶ Betong, sement påstøp.
- ▶ Gulv med vannbåren varme.
- ▶ Gulv med elektriske varmekabler.

Produktfordeler/ egenskaper:

codex NC 366 Maxx er en pastøs formbar reparasjonsmasse med høyt kunststofftilslag. Den er hurtigherdende med lette fyllstoffer, mineralske tilslagstoffer og additiver. Den blandes med vann til en smidig standfast, stabil, hydraulisk herdende reparasjonsmasse med spesielt gode bearbeidsegenskaper. For lagtykkelse 3-50mm.



Typiske egenskaper:

- ▶ Hurtig herdende
- ▶ Tidlig belegningsklar
- ▶ Meget standfast
- ▶ Spenningsfattig
- ▶ Lavt forbruk
- ▶ Smidig og lett å bearbeide
- ▶ Vannfast og frostbestandig.
- ▶ EMICODE EC1 PLUS/Meget lav emisjon
- ▶ GISCODE ZP 1/ redusert kromatinnhold.

Teknisk data:

Emballasje:	25 kg sekk
Lagringstid:	Minst 12 måneder, kjølig og tørt
Vannbehov:	4,25 liter pr 25 kg sekk
Farge:	grå
Arbeidstemperatur:	5 til 25 C
Bearbeidingsstid:	Ca 40 minutter
Forbruk:	1,3 kg/ pr. mm/ m2.
Gangbar:	Etter ca 1,5 timer*
Belegningsklar for keramisk flis:	Etter ca 1,5 timer*
Belegningsklar for Naturstein:	Etter ca 24 timer*
Belastningsklar:	Etter ca 3 døgn*
Full styrke:	Etter ca 28 døgn*

* Ved 23 C og normale forhold

Forberedelse av underlag:

Underlaget skal være fast, fritt for sprekker/ riss, tørt, rent og fritt for stoffer som kan påvirke sparkelmassens hefteevne.

Underlaget kontrolleres i henhold til Norsk Standard. Eventuelle avvik vurderes og rettes. Underlaget grovslipes lett og støvsuges grundig, om nødvendig børstes, slipes, blastres eller freses.

Sugende underlag primes med codex FG 300 (Fliesengrund). Glatte eller tette underlag primes med codex PE 370 innv.og utv.eller 2-k.-epoxy-primer UZIN PE 460 som sandstrøs (til forsterkning av dårlig/ løst underlag). La primeren tørke helt. Se produktinformasjon.

Bearbeiding:

1. Hell ca 4,25 liter kaldt, rent vann i et rent blandekar og tøm sekkens innhold (25 kg) i under kraftig omrøring. Bland til en smidig, klumpfri masse. Ved mindre mengder: 1 kg pulver + 170 ml vann. La massen hvile i ca 3 minutter og bland godt om igjen. Bland kun en mengde som kan brukes innen 40 minutter.
2. Skrap et tynt kontaktsjikt på underlaget med et stålbrett. Påfør nytt lag vått i vått til ønsket tykkelse. Avretting med codex NC 366 Maxx skal gjøres i en arbeidsgang.
3. Etter 30-60 minutter kan massen avrettes, pusses, gattes til ønsket utseende.
4. Etter ca 90 minutter kan arealet belegges med keramiske fliser. Naturstein kan monteres etter 24 timer eller når massen er helt gjennomtør.
5. Verktøy rengjøres med vann før massen herder.

Forbruksdata:

Lagtykkelse	Forbruk	25 kg sekk rekker til ca
3 mm	3,9 kg/m ²	6,4 m ²
5 mm	6,5 kg/m ²	4,8 m ²
10 mm	13 kg/m ²	1,9 m ²
15 mm	19,5 kg/m ²	1,3 m ²

Viktige henvisninger:

- ▶ Arbeid kun i temperaturer over 10 °C og under 25 °C.
- ▶ Ferdigblandet masse må brukes innen 40 minutter. Høy temperatur og tørr luft vil forkorte tørketiden, lav temperatur og fuktig luft vil forlenge den.
- ▶ Før legging av naturstein som er sensitiv i forhold til damp/fukt må massen være helt uttørket.
- ▶ Hvis massen må påføres i flere omganger må det primes mellom sjiktene. Hvert nytt sjikt må være tynnere enn det forrige. Overskrid ikke maks tykkelsen på 50 mm.
- ▶ Til fylling av rørslisser kan massen legges i 70 mm tykkelse.
- ▶ Masse som begynner å herde, må ikke fortynnes med vann eller blandes med mer pulver. Verktøy rengjøres med vann umiddelbart etter bruk.
- ▶ Herdende masse beskyttes mot trekk, sol, regn og sterk varme.
- ▶ På arealer som blir utsatt for mye vann, f.eks svømmebasseng, offentlige dusjanlegg osv. skal arealene beskyttes med en membran.
- ▶ Kan lagres i min. 12 måneder på et kjølig og tørt sted. Åpnet forpakning lukkes tett og brukes så fort som mulig.
- ▶ Bruk ikke codex NC 366 Maxx på toppen av fuktette underlag.

Vernetiltak

For helse-, miljø- og sikkerhetsinformasjon, se eget sikkerhetsdatablad. Sikkerhetsdatabladene finnes på www.codex-x.no

Avfallshåndtering:

Må ikke tømmes i kloakk, vann eller jord. Helt tømte papirsekker uten sementrester er resirkulerbare.

Avfallskoder: Uherdet produkt blandes med vann. Når det er herdet deponeres det i henhold til EAL kode 17 01 01.