

codex Power Fluxx Turbo

Hurtig herdende sementbasert flytlim for keramiske gulvfliser

Anvendelse:

Hurtig herdende sementbasert flytlim med plasttilsetning i henhold til NS EN 12004/C2 F for liming av lite sugende keramiske fliser på gulv.

Egnet for/til:

- Fin- og grov keramisk flis
- Leiregods, steingods, steintøy, klinker, cotto
- Porcellanato fliser
- Granit og marmor som ikke er fargeømfintlig eller gjennomskinnelig
- UZIN Multimoll plater

Egnet på:

- Sementbaserte avrettingsmasser
- Betongdekker, betongelementer (minst 6 mnd)
- Sementbasert påstøp
- Underlag med elektrisk eller vannbåren oppvarming
- UZIN Multimoll plater

Til liming av UZIN Multimoll plater brukes alltid codex Power Flex Turbo eller codex Power Fluxx Turbo

Bearbeiding utvendig:

Det er en stor fordel å holde våte utvendige betongkonstruksjoner tørre, derfor anbefaler vi at balkonger og terrasser påføres UZIN NC 220 membran før liming av fliser.

Ved legging av fliser med lav vannabsorpsjon utvendig tilsettes codex Power Fluxx Turbo codex Power Mix.



Produktfordeler/egenskaper:

codex Power Fluxx Turbo er et hurtig, hydraulisk herdende flislim med flyteegenskaper. Pulveret blandes med vann til et smidig lim. Limet er meget lett å påføre underlaget og å montere flisene i.

Typiske egenskaper:

- Hurtig herdende
- For stor belastning
- Har stort bruksområde
- Flytlim gir dekking av hele flisens bakside
- Til innvendig og utvendig bruk
- Til bruk opp til 5 mm lim sjikt
- GISCODE ZP 1 / Kromatredusert

Teknisk data:

Emballasje:	Papirsekk 25 kg
Lagring:	Minst 6 måneder
Limfarge:	Grå
Nødvendig vannmengde:	Ca 5 liter pr 25 kg
Temperatur for bearbeiding:	Ikke under 5°C ikke over 25°C
Bearbeidingstid:	Ca 40 minutter*
Leggetid:	Ca.20 minutter*
Gangbar/fuging:	Etter ca 3 timer*
Belastbar:	Etter ca 1 dager*
Utherdet:	Etter ca 28 dager*

* ved +23°C og 50% relativ luftfuktighet

Forberedelse av underlag:

Underlaget skal være jevnt, fast, bærende, rent og fritt for alt som kan påvirke limets vedheft til underlaget. Ujevne underlag avrettes med UZIN/codex avrettingsmasser. Sterkt sugende underlag primes med codex Fliesengrund, inne og ute. Glatte eller tette underlag rubbes/slipes og primes med UZIN PE 460 som sandstrøs (inne og ute). Påse at primeren er helt tørr.

Bearbeiding:

1. Hell 5 liter kaldt, rent vann i et rent blandingskar, hell i 25 kg pulver (en sekk) og bland til et klumpfritt lim med ønsket konsistens.
2. La blandingen trekke i 3 minutter og rør god om igjen
3. Skrap et tynt limlag på underlaget med den glatte siden av tannbrettet. Dette virker som kontaktsjikt.
4. På kontaktsjikt legges vått i vått det ønskede limlag. Kam limet med passende tannbrett. Påfør ikke større arealer som kan belegges med flis i fuktig lim. Bruk tid på oppblandet lim er ca 40 minutter.
5. Legg ned flisen med en dreiebevegelse og trykk godt til. Bruk en tannstørrelse slik at det blir 100% kontakt mellom flis og lim. Ved tilsetning av codex Power Mix blandes 1 del dispersjon med 2 deler vann. Ca 5-5,5 liter oppblandet væske til 25 kg pulver.

Forbruksdata:

Lagtykkelse	Forbruk	25 kg sekk rekker til ca
C2, 6 mm Firkanttanning	2,4 kg/m ²	10,4m ²
C4, 8 mm Firkanttanning	3,3 kg/m ²	7,6 m ²
C5, 10 mm Firkanttanning	4,0 kg/m ²	6,3 m ²
codex 16 tanning	5,0 kg/m ²	5,0 m ²
codex 20 tanning	6,6 kg/m ²	3,8 m ²

Underlagets beskaffenhet (ruhet, planhet, jevhet) vil ha innvirkning på limforbruket. Det samme vil påføringsteknikk og verktøyets beskaffenhet.

Viktige henvisninger:

- I uåpnet originalemballasje kan produktet lagres i minst 6 måneder på et tørt og kjølig sted. Åpnet emballasje lukkes/ tettes godt igjen og brukes snarest.
- Ved arbeide med arealer som utsettes for kjemikaliebelastning, eller ved ønske om flislegging på tregulv, sponplater og andre krevende underlag kan man finne de rette produktene i codex produktoversikt.
- De best arbeidsvilkår er ved temperaturer fra +15°C til +25°C og relativ luftfuktighet under 75%. Varme, tørr luft og/eller sterkt sugende underlag forkorter ileggstiden, mens lavere temperaturer forlenger denne. Om vinteren må det kun arbeides med produktet på oppvarmede steder. Om sommeren lagres pulveret kjølig og det brukes kun kaldt vann til blanding.
- Beskytt nylagte flisarealer mot trekk, vann, direkte sollys og annen sterk varme og kulde.
- Tilsølt redskap og flis rengjøres med vann før limet herder.
- Herding og styrkeutvikling av flislimet er avhengig av de klimatiske forhold. Ved utvendig flisarbeide må det tas hensyn til være, beskyttelse ved regn, direkte sollys osv, slik at det oppnås en riktig herdeutvikling. Hurtig herdende flis lim er en fordel ute.
- Nylagte flisarealer tåler en lett belastning og fuging etter 2-3 timer og oppnår full styrke etter ca 28 døgn. Ved tilsetning av codex Power Mix herder flislimet noe senere.
- Bearbeiding utvendig: Alle betong underlag ute anbefales utført med codex NC 220 sementbasert påstrykningsmembran for å få en tørr konstruksjon. For flislegging på balkonger og terrasser anbefales codex Power Fluxx Turbo med tilsetning av codex Power Mix.
- Følg også krav og veiledninger i Norsk Standard NS 3420 Murverk, kapittel NH "Harde belegg av fliser"

Arbeids- og miljøvern:

Faresymbol: XI Irriterende

Inneholder sement! Ved blanding med vann vil produktet være etsende for hud og øyne.

Risikosetninger:

R37/38 Irriterer luftveiene og huden

R41 Fare for alvorlige øyeskader

Sikkerhetssetninger:

S2 Oppbevares utilgjengelig for barn

S24/25 Unngå kontakt med huden og øynene

S26 Får man stoffet i øynene; skyll straks grundig med store mengder vann og kontakt lege

S36/37 Bruk egnede verneklær og vernehansker

Etter herding er sement fysiologisk og økologisk ufarlig.

Avfallshåndtering:

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

Avfallskode: Herdet materiale deponeres i henhold til EAL kode 17 01 01.

Disse opplysningene bygger på våre omhyggelige undersøkelser og erfaringer. Forskjell i forhold/vilkår på byggeplass og forskjell i håndtering av materialer virker inn på det håndverkmessige arbeidet. Et godt resultat er for øvrig avhengig av en faglig riktig evaluering av byggeplassen og en praktisk og brukorientert produkt håndtering. Vennligst se også etter beleggprodusentenes aktuelle produktinformasjon. Hver ny utgivelse erstatter forutgående produktinformasjon.