

Roth Compact® FLEX FIX

Installation



Living full of energy

Roth Compact® FLEX FIX

(DK) Beskrivelse

Roth Compact® FLEX FIX er en cementbaseret, fleksibel lim som sikrer fuld limdækning og en høj vedhæftning i forbindelse med Roth Compact® system.

Anvendelsesområde

Roth Compact® FLEX FIX er specielt udviklet til brug i forbindelse med Roth Compact® system, og har derfor god vedhæftningsevne til trykfast EPS og aluminium. Roth Compact® FLEX FIX bruges til både at fæstne Compact® systempladen til undergulvet og til at lime fliser direkte på pladen. Roth Compact® FLEX FIX er også egnet til limning af keramiske fliser til andre underlag, hvor du ønsker en høj fleksibilitet.

Brugsanvisning

Forbehandling af underlaget: Fladen skal være fri for løse partikler, støv, fedt m.m. Ved usikkerhed bør underlaget affedtes med en fortyndet salmiak opløsning.

Opblanding

Hæld først rent vand i blandebeholderen, ca. 6 liter vand til 25 kg Roth Compact® FLEX FIX. Bland med et langsomtgående piskeris monteret på en boremaskine. Blandings-tid ca. 2 minutter til massen er uden klumper. Lad flisemørtlen hvile i 3 - 5 minutter, inden massens konsistens eventuelt justeres med lidt mere vand. Der må maks. tilsættes 6,6 liter vand pr. 25 kg sæk. Efter opblanding kan massen forarbejdes i 60 - 90 minutter. Tilsæt ikke mere vand, når massen begynder at størkne. I vinterhalvåret bør sækkene tilnærmelsesvis have rumtemperatur før brug, alternativt kan der benyttes lunkent vand (maks. +30°C).

Anvendelse

Fordel limen med tandspartlens glatte side og arbejd limen godt ned i underlaget. Bearbejd derefter limen med en tandspartel med buet fortanding. Tandstørrelsen vælges ud fra anbefalet limforbrug, jo større flise, jo større tanding. Roth Compact® FLEX FIX har normalt en åbentid på 10 - 15 minutter. Vær opmærksom på, at høje temperaturer og/eller lav relativ luftfugtighed, træk, underlag med kraftig sugeevne m.m. kan nedsætte åbentiden væsentligt. Det skal derfor hele tiden kontrolleres, at limen ikke er hærdet så meget, at der dannes hud, når flisen lægges. Påfør ikke limen på store områder ad gangen. Redskaber rengøres med vand.

Tørretid (ved +20°C)

Normalt kan gulvet betrædes efter 6 - 8 timer (ved 18°C) og fugning kan foretages.

Forbrug

Ca. 4 kg Roth Compact® FLEX FIX pr. m² på hver side af pladerne.

Opbevaring

Opbevares tørt. Bør anvendes indenfor 2 år efter produktionsdato.

VVS-nr. 339349.818

For yderligere informationer henvises til: www.roth-nordic.dk

(SE) Beskrivning

Roth Compact® FLEX FIX är ett cementbaserat, flexibelt lim avsett för Roth Compact® system.

Användningsområde

Roth Compact® FLEX FIX är speciellt utvecklat för användning tillsammans med Roth Compact® system och har därför god vidhäftning både mot tryckfast EPS och aluminium. Roth Compact® FLEX FIX användes både till att fästa systemskivorna mot underlaget och till att limma klinker direkt mot skivan. Roth Compact® FLEX FIX är också ämnat för limning av keramiska plattor till andra underlag där det önskas en hög flexibilitet.

Bruksanvisning

Förarbete underlag: Ytan måste vara fri från lösa partiklar, damm, fett m.m. Vid minsta osäkerhet bör underlaget avfettas med en förtunnad salmiak lösning, alternativt T-röd.

Blandning

Häll först rent vatten i blandningskärlet, ca. 6 liter vatten till 25 kilo Roth Compact® FLEX FIX. Blandningen sker med en långsamgående blandningsvisp. Blandningstid ca 2 minuter för att få en klumpfri massa. Låt massan stå i 3 - 5 minuter. Massan kan därefter justeras till önskad konsistens, max vattenspädning är 6,5 liter vatten per 25 kg säck. Användningstiden för utblandad massa är 60 - 90 minuter. Tillsätt inte mer vatten när massan börjar styvna. Under den kalla årstiden bör säckarna ha ungefär rumstemperatur vid användning, alternativt kan det användas ljummet vatten (max. +30°C).

Användning

Dra ut limmet med tandspackelns släta sida och arbeta ner limmet ordentligt i underlaget. Därefter kmmas limmet upp i ett vågformigt mönster med en tandspackel. Tandstorleken väljs med hänsyn till rekommenderad limåtgång i förhållande till plattornas storlek. Roth Compact® FLEX FIX är normalt diffusion-söppen under 10 - 15 minuter. Hög temperatur och/eller låg relativ fuktighet kan emellertid reducera öppningstiden med flera minuter. Man måste därför hela tiden kontrollera att limmet inte har ythärdat när klinkern läggs. Applicera inte limmet på för stora områden åt gången. Redskap rengöres i vatten.

Torktid (vid +20°C)

Golv monterat med Roth Compact® FLEX FIX kan normalt beträdas och fogas efter 6 - 8 timmar (vid 18°C).

Materialåtgång

Minimum 4 kg Roth Compact® FLEX FIX/m² på var sida av Compact® skivan.

Lagring

Lagras torrt. Bør användas innan 2 år efter produktionsdato.

RSK nr. 242 11 12

For ytterligare information se: www.roth-nordic.se

(NO) Beskrivelse

Roth Compact® FLEX FIX er et sementbasert, fleksibelt lim som sikrer full limdekning og høy heftfasthet i forbindelse med Roth Compact® system.

Bruksområder

Roth Compact® FLEX FIX er spesielt utviklet for bruk i forbindelse med Roth Compact® system og har derfor god heft både til trykkfast EPS og aluminium. Roth Compact® FLEX FIX brukes både til å feste Compact® system platen til undergulvet og til å lime fliser rett på platen. Roth Compact® FLEX FIX er også egnet til liming av keramiske fliser til andre underlag der det er ønskelig med høy fleksibilitet

Bruksanvisning

Forarbeid underlag: Flaten må være fri for løse partikler, støv, fett osv. Ved usikkerhet bør underlaget avfettes med en fortennet salmiakk løsning.

Utblanding

Hell først rent vann i blandekaret, ca. 6 liter vann til 25 kilo Roth Compact® FLEX FIX. Utblanding foretas med drill med blandevisp. Blandingstid ca 2 minutter til klumpfri masse. La massen stå i 3 - 5 minutter. Massen kan nå justeres til ønsket konsistens, men ikke bruk mer enn 6,5 liter vann til 25 kg. Brukstil utblandet masse er 60 - 90 minutter, ikke tilsett mer vann når massen har begynt å stivne. I den kalde årstid bør sekkene ha tilnærmet romtemperatur før bruk, alternativt kan det benyttes lunkent vann (max. +30°C).

Påføring

Dra ut limet med glattsiden og arbeid limet godt ned på underlaget. Deretter tannes limet opp med en tannsparkel med buet tanning. Tannstørrelsen velges ut fra behovet for lim mengde. Jo større flis jo større tanning. Roth Compact® FLEX FIX har normalt en åpen tid på 10 - 15 minutter. Høy temperatur og/eller lav relativ fuktighet kan imidlertid redusere åpentiden med flere minutter. Det må derfor hele tiden kontrolleres at limet ikke har skinnherdet når flis legges. Påfør ikke limet på for store områder om gangen. Redskap rengjøres med vann.

Tørketid (ved +20°C)

Normalt kan gulvet betredes etter 6 - 8 timer (ved 18°C) og fuging kan foretas.

Forbruk

Ca. 4 kg Roth Compact® FLEX FIX pr. m² på hver side av platene.

Lagring

Lagres tørt. Bør anvendes innen 2 år etter produksjonsdato.

NRF nr. 837 01 58

For ytterligere informasjon se: www.roth-nordic.no

(FI) Kuvaus käyttöalue

Roth Compact® FLEX FIX on kehitetty erityisesti käytettäväksi Roth Compact® system -asennuksissa ja se tarttuu hyvin sekä paineenkestävään EPS-eristeeseen että alumiiniin.

Käyttökohteet

Roth Compact® FLEX FIX -liimaa käytetään sekä levyjen kiinnittämiseen alustaan että laattojen liimaamiseen levyn päälle. Roth Compact® FLEX FIX on myös tarkoitettu keraamisten laattojen kiinnittämiseen muihin alustoihin, kun vaaditaan hyvää joustavuutta.

Käyttöohje

Valmistelut/alusta: Alustassa ei saa olla irtonaista roskaa, pölyä, rasvaa tms. Mikäli alusta saattaa olla vähänkin rasvainen, rasva tulee poistaa laimennetulla salmiakkiliuoksella tai denaturoidulla etanolilla.

Sekoitus

Laita ensin sekoitusastiaan puhdasta vettä, n. 6 litraa vettä 25 kiloon Roth Compact® FLEX FIX -liimajauhetta. Liima sekoitetaan hitaasti pyöriivällä sekoitusvispilällä. Liimaa sekoitetaan n. 2 minuuttia, jotta saadaan aikaan tasainen massa. Massan annetan vetäytyä 3 - 5 minuuttia. Massan koostumusta voidaan muuttaa haluttaessa, mutta vettä saa olla enintään 6,5 litraa 25 kg:n säkkiä kohti. Sekoitettun massan käyttöaika on 60 - 90 minuuttia. Älä lisää vettä, kun massa alkaa jäähmettyä. Kylmänä vuodenaikana säkkien tulee olla käyttövaiheessa huoneenlämpöisiä tai vaihtoehtoisesti voidaan käyttää haaleaa (max +30°C) vettä.

Käyttö

Levitä liimaa hammastetun lastan sileällä puolella ja levitä liima kunnolla alustaan. Levitä liima sitten aaltomaiseksi hammastettua lastaa käyttäen. Hammastuksen koko riippuu suositeltavasta liimamäärästä suhteessa laattojen kokoon. Roth Compact® FLEX FIX -liiman normaali työaika on 10 - 15 minuuttia. Korkea lämpötila ja/tai ilman alhainen suhteellinen kosteus voivat kuitenkin lyhentää työaika useita minuutteja. Siksi on koko ajan valvottava, ettei liima kuivu pinnaltaan, kun laattoja asetetaan paikoilleen. Älä levitä liimaa kerrallaan liian suurelle alueelle. Työvälineet puhdistetaan vedellä.

Kuivumisaika (+20°C:een lämpötilassa)

Roth Compact® FLEX FIX -liimaa käyttäen asennetulla lattialla voidaan kävellä ja se voidaan saumata 6 - 8 tunnin kuluttua (18°C:een lämpötilassa).

Materiaalin menekki

Vähintään 4 kg/m² Roth Compact® FLEX FIX-levyn kummallekin puolelle.

Säilytys

Säilytetään kuivassa. Varastointi max. 2 vuotta.

LVI-nro. 2070669

Lisätietoja tarvittaessa osoitteessa: www.roth-nordic.fi

(DK) ADVARSEL

30 - 60 % cement
Forårsager hudirritation.
Forårsager alvorlig øjenskade.
Kan forårsage irritation af luftvejene.
Indånd ikke pulver.
Bær beskyttelseshandsker/beskyttelsestøj/øjenbeskyttelse/ansigtsbeskyttelse.

Ved kontakt med øjnene: Skyl forsigtigt med vand i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser, hvis dette kan gøres let. Fortsæt skylning. Søg lægehjælp.

Ved hudkontakt: Vask med rigeligt sæbe og vand.

Produktet er klassificeret som farligt affald, men hærder efter tilsætning af vand efter et par timer og klassificeret som ikke farligt byggeaffald.

Indhold/emballage bortskaffes via en godkendt affaldsordning i overensstemmelse med lokale myndigheders eventuelle krav.

OPBEVARES UTILGÆNGELIGT FOR BØRN.**(NO) ADVARSEL**

30 - 60 % sement
Irriterer huden.
Gir alvorlig øyeskade.
Kan forårsake irritasjon av luftveiene.
Ikke innånd støv.
Benytt vernehansker/verneklær/vernebriller/ansiktsskjerm.

Ved kontakt med øyne: Skyll forsiktig med vann i flere minutter. Fjern eventuelle kontaktlinser dersom dette enkelt lar seg gjøre. Fortsett skyllingen. Søk legehjelp.

Ved hudkontakt: Vask med mye såpe og vann.

Produktet er klassifisert som farlig avfall, men herder etter tilsetning av vann etter få timer og klassifiseres da som ikke farlig byggavfall.

Innhold/emballasje leveres til godkjent avfallsmottak i samsvar med lokale forskrifter.

OPBEVARES UTILGJENGELIG FOR BARN.**(SE) VARNING**

30 - 60 % cement
Irriterar huden.
Orsakar allvarliga ögonskador.
Kan orsaka irritation i luftvägarna.
Inandas inte damm.
Använd skyddshandskar/skyddskläder/ ögonskydd/ansiktsskydd.

Vid kontakt med ögonen: Skölj försiktigt med vatten i flera minuter. Ta ur eventuella kontaktlinser om det går lätt. Fortsätt att skölja. Sök läkarhjälp.

Vid hudkontakt: Tvätta med mycket tvål och vatten.

Produktet klassas som farligt avfall, men hårdnar vid tillsats av vatten efter få timmar och kan därefter tas hand om som ofarligt byggavfall.

Innehållet/behållaren lämnas till ett godkänt avfallsdeponeringsställe, enligt lokala avfallsföreskrifter.

FÖRVARAS OÅTKOMLIGT FÖR BARN.**(FI) VAROITUS**

30 - 60 % sementti
Ärsyttää ihoa.
Vaurioittaa vakavasti silmiä.
Saattaa aiheuttaa hengitysteiden ärsytystä.
Älä hengitä pölyä.
Käytä suojakäsineitä/suojavaatetusta/silmiensuojainta/kasvonsuojainta.

Jos kemikaalia joutuu silmiin: Huuhto huolellisesti vedellä usean minuutin ajan. Poista piilolinssit, edical voi tehdä helposti. Jatka huuhtomista. Hakeudu lääkäriin.

Jos kemikaalia joutuu iholle: Pese runsaalla vedellä ja saippualla.

Tuote kuuluu vaarallisiin jätteisiin. Se kuitenkin kovettuu muutamassa tunnissa veden lisäämiseen jälkeen, eikä sitä enää tämän jälkeen lueta vaaralliseksi rakennusjätteeksi.

Sisältö/pakkaus viedään vaarallisen jätteen keräyspisteisiin tai jäteasemille alueellisia ja keräyspistekohtaisia ohjeita noudattaen.

SÄILYÄ LASTEN ULOTTUMATTOMISSA.**ROTH NORDIC A/S**

Centervej 5
3600 Frederikssund
Tel. +45 4738 0121
Fax +45 4738 0242
E-mail: service@roth-nordic.dk
roth-nordic.dk

ROTH NORDIC AB

Käglingevägen 37
213 76 Malmö
Tel. +46 40534090
Fax +46 40534099
E-mail: service@roth-nordic.se
roth-nordic.se

ROTH NORDIC AS

Jongsåsveien 4
1338 Sandvika
Tel. +47 67 57 54 00
Fax +47 67 57 54 09
E-mail: service@roth-nordic.no
roth-nordic.no
facebook.com/RothNordicNO

ROTH NORDIC OY

Sysimiehenkatu 12
10300 Karjaa
Puh. +358 19 440 330
Faksi +358 (0) 19 233 193
E-mail: service@roth-nordic.fi
roth-nordic.fi
facebook.com/RothNordicFI