

Kombispackelmasa

UZIN NC 182



Användningsområden:

Stabilt reparationsbruk för golvbeläggings- och parkettarbeten. Utan skiktjockleksbegränsning och med bästa möjliga bearbetningsegenskaper, för inomhusbruk.

Lämplig för:

- ▶ produktion av högabsorberande, höghållfasta och snabbt läggningssklara ytor
- ▶ för fyllning av hål och utbrott i underlag, t.ex. i spackel eller betonggol
- ▶ spackling eller partiell spackling av samtliga reparationsarbeten före spacklings- och limningsarbeten
- ▶ för reparation av trappsteg och plattformar
- ▶ för hög belastning i bostäder och i den kommersiella och industrisektorn
- ▶ vattenburen golvvärme
- ▶ för belastning med stolshjul enligt DIN EN 12529 av 1 mm spackeltjocklek

Lämpar sig för:

- ▶ nya eller gamla cement-, kalciumsulfat- och xylolit-golv, betong, täta mineralgolv etc.
- ▶ spånskivor P3 / P5 / P7 och OSB-plattor (där varje platta är fastskruvad)
- ▶ gamla underlag med fastsittande vattenfasta lim- och spackelmasarester
- ▶ även som "stabilt ytspackel" på gamlallimrester och för en jämn yta (fjädertunt skikt)
- ▶ som systemkomponent vid snabbinstallationer

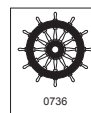


Ger största möjliga skydd mot emissioner och bidrar till skapandet av ett hälsosamt rumsklimat. Märkt med "Blå ängeln" för lågemitterande golvlim och andra läggingsmaterial enligt RAL-UZ 113.



CE	
0761	
Uzin Utz AG Dieselstraße 3 89079 Ulm	
13	
01/01/0022.01	
EN 13 813:2002	
Low slump, cementitious repair mortar for substrates in interior locations	
EN 13 813: CT-C30-F7	
Reaction to fire	A1 fl
Release of corrosive substances	CT
Compressive strength	C30
Flexural strength	F7

UZIN ÖKOLINE



Produktfördelar / egenskaper:

Ger efter blandning med vatten ett snabbtorkande och läggningssklart bruk med idealiska bearbetningsegenskaper. Tack vare den snabba härdningen kan ytterligare grundnings-, spackel- eller limarbeten göras efter en kort tid. Spackling av nivellerade ytor samt finish-spackling kan enkelt utföras för fjädertunna skikt med UZIN NC 182.

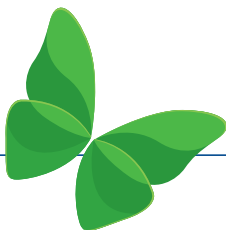
Sammansättning: Specialcement, mineraliska aggregat, redisperserbara polymerer och tillsatser.

- ▶ Läggningssklar efter 60 min.
- ▶ Hydraulisk bindning
- ▶ Från fjädertunna skikt till höga tjocklekar
- ▶ Idealiska bearbetningsegenskaper
- ▶ Mycket finkornig
- ▶ Lågt innehåll av kromater enligt EU-VO 1907 / 2006 (REACH)
- ▶ EMICODE EC R 1 PLUS / Mycket låg emission
- ▶ RAL-UZ 113 / miljövänlig och lågemitterande

Tekniska data:

Förpackningstyp:	papperssäck
Leveransstorlekar:	20 kg
Hållbarhet:	minst 12 månader
Erforderlig mängd vatten:	5– 5,75 liter per 20 kg-säck
Partiell bearbetning av kvantitet: för 1 kg pulver 250– 300 ml vatten	
Färg:	grå
Åtgång:	ca 1,5 kg/m ² per mm tjocklek
Bearbetningstemperatur:	minst 10 °C på golvet
Bearbetningstid:	ca 15 minuter*
Skärning av kanter:	efter ca 15 minuter*
Gångbar/överspacklingsbar	efter ca 25 minuter*
Läggningssklart:	efter 60 minuter*

*Vid 20 °C och 65 % RF. Se även "Läggningssklar".



Förberedelse av underlaget:

Underlaget måste vara jämnt, fast, bärande, torrt, fritt från sprickor, rent och fritt från ämnen (smuts, olja, fett) som försämrar vidhäftningen. Cement- och kalciumsulfatgolv måste slipas och dammsugas. Kontrollera underlaget enligt gällande standarder och produktdatablad och registrera frågor i händelse av defekter.

Skikt som försämrar vidhäftningen eller som är instabila, t.ex. frisättningsmedel, lösa lim-, spackelmassa-, beläggings- eller färgrester ska avlägsnas, t.ex. genom borstning, slipning, fräsning eller kulblästring. Dammsug noggrant upp lösa delar och damm. Beroende på underlagets typ och egenskaper, välj lämpliga primers ur UZIN:s produktsortiment. På vissa underlag, t.ex. gamla underlag med täta, hårt sittande och vattenresistenta limrester kan man avstå från en förgrundning. Vid skiktjocklekar över 3 mm behöver man som regel grunda först. Låt den applicerade primern torka väl.

Se produktdatabladen för de använda produkterna.

Bearbetning:

1. Blanda ut UZIN NC 182 med vatten för att få önskad konsistens. För 20 kg är den korrekta mängden vatten 5 – 5,75 liter. Men då det i allmänhet blandas i delmängder ska 250 – 300 ml vatten användas till 1 kg pulver. Fyll på med kallt, klart vatten i en ren behållare. Strö i pulvret under kraftig omrörning, rör tills blandningen är klumpfri. Blanda inte i mer murbruk än vad som kan bearbetas under bearbetningstiden på 10 – 15 minuter*.
2. Applicera bruket med spackel till önskad skiktjocklek på underlaget, låt härda i ca 25 minuter* och efterbearbeta eller jämna sedan ut. Applicera den erforderliga skiktjockleken i ett moment.

Information om åtgång:

Tjocklek	Åtgång	en 20 kg-säck räcker till ca
1 mm	1,5 kg/m ²	15 m ²
3 mm	4,5 kg/m ²	4,5 m ²
10 mm	15,0 kg/m ²	1,3 m ²

Läggningssklar:

Tjocklek	Läggningssklart vid 20 °C / 65 % RF	Läggningssklart vid 10 °C / 80 % RF
1 – 30 mm	1 timme	ca 1,5 timmar

Viktiga anmärkningar:

- ▶ Originalförpackningen kan lagras i minst 12 månader om den lagras på en sval och torr plats. Öppnade förpackningar ska tillslutas noggrant och innehållet bör användas snabbt.
- ▶ Lättast att bearbeta vid 15 – 25 °C och en RF under 65. Låga temperaturer, hög luftfuktighet och höga skiktjocklekar fördröjer, höga temperaturer och låg luftfuktighet påskyndar härdningen och torkningen och gör skiktet läggningssklart. Lagras svalt på sommaren och använd kallt vatten.
- ▶ Expansions-, rörelse och vägganslutningsfogar från underlaget ska appliceras. Applicera vid behov UZIN isolerande kantresor

på uppåtgående komponenter för att förhindra att massan tränger in i de anslutande fogarna. För skiktjocklekar över 5 mm krävs i allmänhet isolerande kantresor.

- ▶ Minsta tjocklek 1 mm för att klara belastning från stolshjul.
- ▶ Vid spackling med självnivellerande massa eller spackling i flera skikt m ska massan ges tid att torka ordentligt, mellangrunda med UZIN PE 360 och applicera efterföljande spackelskikt efter torkning (ca 1 timme*).
- ▶ För högre skiktjocklekar från 10 mm bör sand tillsättas med upp till 50 % (motsvarande en 10 kg-säck) torr UZIN sandbalast med kornstorlek 1 – 2,5 mm.
- ▶ Vid skiktjocklekar över 10 mm på fukt känsliga (t.ex. på kalciumsulfatavjämningar eller gamla limrester) eller instabila underlag ska epoxihartsprimers såsom 2-K Epoxi-försegelare UZIN PE 460 2K Epoxi försegling - rekommenderad åtgång första strykningen, 3-400g/m². Andra strykningen utförs inom tolv timmar. Rekommenderad åtgång andra strykningen, 2-300g/m². Andra strykningen beströms med 2 kilo sand/m² vatt i vått. Observera att hela ytan måste täckas.
- ▶ För gjutasfaltsavjämningar, spånskivor P3/P5/P7, OSB-skivor eller avjämningar med limrester (utan grundning) är skiktjocklekar upp till max. 3 mm tillåtet. För äldre gjutasfaltsavjämningar eller högre skiktjocklekar rekommenderas användning av gipsspackelmassor som UZIN NC 118.
- ▶ Vid direktlimning med dispersionslimmer på UZIN NC 182 vid skiktjocklekar < 1 mm ska det förgrundas med t.ex. universalprimer UZIN PE 360.
- ▶ Använd inte utomhus eller i våtutrymmen.
- ▶ Nyligen spacklade ytor ska skyddas mot drag, solljus och värmepåverkan. Cementbaserade spackelskikt har en tendens att spricka på mjuka eller klubbiga substrat. Mjuka eller klubbiga skikt måste därför avlägsnas före spackling. Även om sådana spackelskikt tillåts vara öppna för länge kan det öka sådan sprickbildning och detta ska därför undvikas.
- ▶ Använd inte som slitskikt eller industrigolv, ett skikt måste alltid påföras över.
- ▶ UZIN NC 182 kan användas som undergolvstunnskikt för däck och denna produkt är licensierad som skeppsutrustningsprodukt av Hamburg, Modul B och Modul D.-certifikat kan fås på begäran. Den tillåtna skiktjockleken är ca 5 mm. USCG-nr för systemet är Modul B 164.106/EC0736/113.126.
- ▶ Beakta de allmänt vedertagna fackmannareglerna och teknik för golvläggning, och de vid varje given tidpunkt gällande nationella standarderna.

Arbets- och miljöskydd:

Innehåller cement, låg halt av kromater enligt EU-VO 1907/2006 (REACH). Förvaras oåtkomligt för barn. Använd nitrilbelagda bomullshandskar. Använd dammskyddsmask vid blandning. Under och efter bearbetning/torkning är det viktigt att säkerställa grundlig ventilation! Undvik att äta, dricka och röka under bearbetningen av produkten. Vid kontakt med ögonen eller huden, skölj omedelbart med rikligt med vatten. Undvik att produkten hamnar i avloppet, i vattendrag eller tränger ned i marken. Rengör verktygen med vatten och tvål direkt efter användning.

Luktneutral samt ekologiskt och fysiologiskt ofarligt efter torkning. Grundläggande krav för bästa möjliga inomhusluft enligt golvin installationsarbeten är standardförhållanden och substrat som har fått torka ordentligt, primers och spackelmassor. Allergiker kan få information på tel +46 723-866 616.

EMICODE EC 1 R PLUS – Mycket låg emission.

Bortskaffning:

Samla in så mycket av restprodukterna som möjligt och återanvänd. Undvik att produkten hamnar i avloppet, i vattendrag eller tränger ned i marken. Emballaget är återvinningsbart. Samla upp produktrester, blanda med vatten, låt härda och släng som byggavfall.