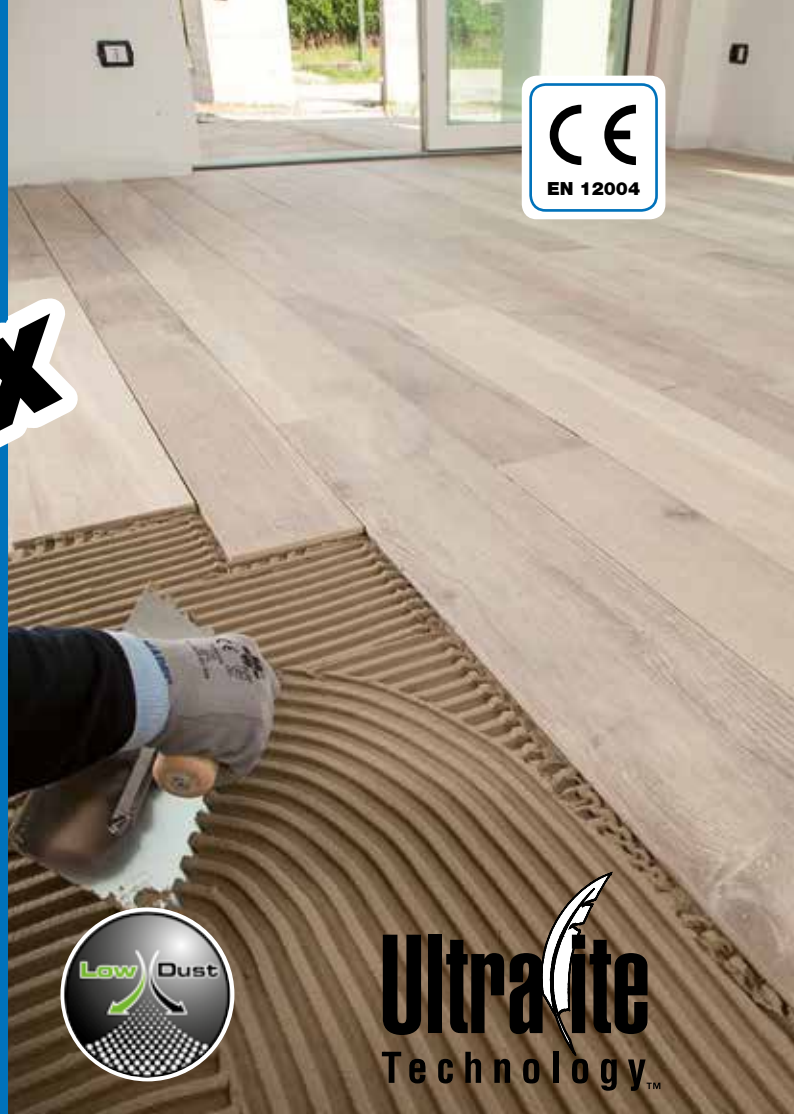




Ultralite Flex

En-komponent, cementbaseret lim uden vertikalt slip, med lav vægt, høj ydelse, middel deformationsegenskaber og lang åbentid. Med Low Dust-teknologi og lav emission af flygtige, organiske forbindelser, meget drøj i brug, god bearbejdelighed samt fremragende hæfte og limdækning på keramiske fliser og natursten



Ultralite
Technology™

KLASSIFICERING I HENHOLD TIL EN 12004

Ultralite Flex er en lim i klasse C2TE, dvs. cementbaseret (C), forbedret (2), uden tendens til slip (T) og med forlænget åbentid (E).

Overholdelse for **Ultralite Flex** er bekræftet i **ITT-certifikat nr. 14/8872-1332 og 14/8872-1333**, udstedt af APPLUS, LGAI teknologisk center i Bellaterra i Spanien.

ANVENDELSESOMRÅDE

- Limer alle typer og størrelser af keramiske fliser og mosaik (dobbeltrændte, enkelttrændte, porcelæn, klinker, terrakotta osv.) på ujævne underlag - både indendørs og udendørs.
- Limer stabile natursten, som ikke er følsomme over for misfarvning, på indendørs og udendørs overflader.
- Limer tynde porcelænsfliser uden armeringsnet. Du finder flere oplysninger i informationsbrochuren «Systems for the installation of thin porcelain tiles».
- Også velegnet til punktlimning af isoleringsmaterialer som ekspanderet polystyren, ekspanderet polyuretan, stenuld, Eraclit®, lydæmpende plader osv.

Eksempler på brug

- Limning af keramiske fliser (dobbeltrændte, enkelttrændte, porcelæn, klinker, keramik, glasmosaik osv.), sten (hvis de er dimensionsstabile under fugtige forhold) og tynde porcelænsfliser på almindelige underlag som:
 - cement- og anhydritbaserede afretningslag (efter blanding og påføring af **Primer G** eller **Eco Prim T**);
 - afretningslag med gulvvarme;
 - cementbaseret puds eller kalkmørtelpuds;

- gipsuds (efter påføring af **Primer G** eller **Eco Prim T**);
- gipsplader, færdigstøbte plader, cementfiberplader;
- de vandtættende membraner **Mapelastic**, **Mapelastic Smart**, **Mapelastic AquaDefense**, **Mapelastic Turbo** og **Mapegum WPS**.

- Lægning af små fliser i swimmingpools og andre bassiner.
- Lægning af keramiske fliser og natursten på gamle gulve (af keramik, marmor osv.).
- Lægning af keramiske fliser i miljøer med dårlig ventilation nær boliger, hvor støvmængden skal reduceres til et minimum under blandedprocesser og ved flytning af sække.
- Limning af keramiske fliser og sten på balkoner, terrasser og flisebelagte tag.

TEKNISKE EGENSKABER

Ultralite Flex er et gråt pulver, som består af cement, udvalgt, graderet sand, et højt indhold af kunstharpiks og specielt lette, naturlige aggregater, som gør blandingen lettere. Produktet er produceret efter en specialformular, udviklet i MAPEIs forskningslaboratorier som et bidrag til en bæredygtig byggebranche. Den nyskabende **Low Dust**-teknologi, som er benyttet til denne lim, reducerer i betydelig grad støvmængden, som afgives under blanding af produktet, sammenlignet med almindelige, cementbaserede limtyper fra MAPEI – og det gør gulvlæggernes arbejde både nemmere og sundere.

Den specielle teknologi, som benyttes til at producere **Ultralite Flex**, giver limen lav densitet og dermed to store fordele:

- 1) Sækkene med **Ultralite Flex** er lige så store som sækkene med traditionelt cementlim (25 kg),

fra -30°C til $+90^{\circ}\text{C}$

**Velegnet til limning af
alle typer keramikfliser,
mosaik og dimensions-
stabile sten**

Ultralite Flex



Fugning og forsegling

Fliserne kan fuges efter 4 til 8 timer på vægge og efter 24 timer på gulve. Brug en cement- eller epoxybaseret fugemørtel fra Mapei, som er tilgængelig i mange forskellige farver. Ekspansionsfuger skal forsegles med en speciel MAPEI-tætningsmasse.

GANGBART

Gulvet kan betrædes efter ca. 24 timer.

KLAR TIL BRUG

Overflader er klar til brug efter ca. 14 dage.

Rengøring

Værktøj og beholdere kan rengøres med vand, så længe **Ultralite Flex** fortsat er fersk. Rengør gulvfladerne med en fugtig klud, før limen størkner.

EMBALLAGE

Ultralite Flex leveres i 15 kg papirsække med håndtag.

FORBRUG

0,8 kg/m² pr. mm tykkelse, som svarer til 1,5–2,5 kg/m².

LAGRING

Ultralite Flex kan opbevares tørt i op til 12 måneder i originalemballagen. Produktet er i overensstemmelse med betingelserne i punkt 47 i bilag XVII til forordning (EF) 1907/2006 (REACH).

SIKKERHEDSINSTRUKTIONER FOR KLARGØRING OG BRUG

For instruktioner, vedrørende sikker håndtering af vores produkter, se seneste udgave af produkternes sikkerhedsdatablade på www.mapei.dk

PRODUKT TIL PROFESSIONELT BRUG.

BEMÆRK

De tekniske anbefalinger og detaljer, som fremkommer i denne produktbeskrivelse, repræsenterer vores nuværende kendskab til og erfaring med produktet. Al ovenstående information skal dog betragtes som retningsgivende og genstand for vurdering. Enhver, som benytter produktet, skal på forhånd sikre sig, at produktet er egnet til den tilsigtede anvendelse. Brugeren er selv ansvarlig, hvis produktet bliver benyttet til andre formål, end de anbefalede, eller ved fejlagtig udførelse. Alle leverancer fra Mapei A/S sker i henhold til de til enhver tid gældende salgs- og leveringsbetingelser, der anses som accepteret ved bestilling.

Se senest opdaterede version af det tekniske datablad, som er tilgængeligt på www.mapei.dk

JURIDISK BEMÆRKNING

Indholdet i dette tekniske datablad kan kopieres til andre projekterelaterede dokumenter, men det endelige dokument må ikke suppleres eller erstatte betingelserne i det tekniske datablad, som er gældende, når MAPEI-produktet benyttes. Det seneste opdaterede datablad er tilgængeligt på www.mapei.dk
ENHVER ÆNDRING AF ORDLYD ELLER BETINGELSER, SOM ER ANGIVET I ELLER AFLEDT AF DETTE TEKNISKE DATABLAD, MEDFØRER AT MAPEIS ANSVAR OPHØRER.



Dette symbol bruges til at identificere Mapei-produkter med lavt udslip af flygtige, organiske forbindelser, som er certificeret af GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.), en international organisation, som overvåger emission fra gulvprodukter.

Alle referancer til produktet er tilgængelige på forespørgsel og på www.mapei.dk