



# Ultrabond Eco 530

**Linoleumslim med høj og hurtig bindeevne**



## ANVENDELSESOMRÅDE

Meget hurtigtørrende, trådtrækkende og vandbaseret lim til linoleumsplader og -paneler, op til 4 mm tykke, samt til kork-linoleum og korkunderlag.

Limen er kun egnet til indendørs brug og til limning på absorberende underlag (også med gulvvarme).

Velegnet til:

- normale og høje belastninger i boliger, erhverv og industrisektoren (fx på hospitaler, i shoppingcentre, lufthavne osv.);
- belastninger fra stolehjul i henhold til EN 12529;
- installering af fleksible vægbeklædninger.

## TEKNISKE EGENSKABER

**Ultrabond Eco 530** er en opløsningsmiddelfri, syntetisk og polymerbaseret et-lagslim i vandopløsning. Limen er let at påføre med spartel og fremstillet som en brugsklar, lys beige pasta.

**Ultrabond Eco 530** ikke brændbar, indeholder ingen giftige stoffer og har meget lave emissioner af flygtige, organiske forbindelser (EMICODE EC1 Plus). Derfor er der ingen sundhedsrisiko for gulvlæggere eller slutbrugere, og produktet kan opbevares sikkert uden særlige forholdsregler.

**Ultrabond Eco 530** er karakteriseret af sin korte tørretid, gode klæbekapacitet og hurtige udviklingskraft. Limen er funktionel og behagelig at påføre, og den giver montøren god pålidelighed under lægning af linoleum på grund af trådtrækningen. Nedsunkne områder, rulleender, udstående hjørner eller store hvælvinger kan belægges sikkert og uden problemer.

Derudover garanterer **Ultrabond Eco 530** et højt niveau af dimensionsstabilitet og fremragende tidlig styrke, hvilket muliggør hurtig dækning af sammenføjninger med sikringstråd.

## ANBEFALINGER

- Monter ved normale, foreskrevne temperaturer (mellem +15°C og +35°C) og en relativ fugtighed på mindre end 65 %. Lægge-, hærde- og tørretider vil forøges ved lave temperaturer og høj fugtighed, og reduceres ved høje temperaturer og lav fugtighed.
- Anvend ikke produktet på fugtige underlag eller underlag, som er udsat for opstigende fugt.

## PÅFØRINGSPROCEDURE Klargøring af underlaget

Underlaget skal være tørt, absorberende, jævnt, solidt, tæt, mekanisk stærkt og uden revner, støv, løse partikler, maling, voks, olie, rust, gipsrester og andre materialer, som kan påvirke klæbeeften.

Tjek fugtindholdet gennem hele underlagets tykkelse med et elektrisk hygrometer eller et carbidhygrometer. Bemærk dog, at førstnævnte kun giver anslåede værdier. Det er afgørende at sikre, at der ikke forekommer opstigende fugt.

Det maksimalt accepterede fugtniveau er som følger: Maks. 2,5 - 3 % for cementbaserede afregningslag og 0,5 % for gips og anhydritte afregningslag, og under alle omstændigheder aldrig mere end det niveau, som anbefales lokalt og af gulvbelægningsproducenten.

Ubundne afretninglag over letvægtsbeton eller et

TEKNISKE DATA (typiske værdier)	
<b>PRODUKTIDENTITET</b>	
Konsistens:	cremet pasta
Farve:	lys beige
Densitet (g/cm <sup>3</sup> ):	1,30
pH:	8
EMICODE:	EC1 Plus - meget lave emissioner
<b>PÅFØRINGSDATA (ved +23°C - 50 % R.F.)</b>	
Påføringstemperatur:	fra +15°C til +35°C
Ventetid:	0 - 10 minutter
Åbentid:	15 - 20 minutter
Gangbar:	3 - 5 timer
Brugsklar:	24 - 48 timer
<b>ENDELIGE EGENSKABER</b>	
Rive-/bindestyrke ved 90° i.h.t. EN 1372 (N/mm): – linoleum:	i overensstemmelse med EN 14259

isolerende lag, eller afretningslag, lagt direkte på jorden, skal forsynes med en dampspærre for at forhindre opstigende fugt.

Før reparation af revner i underlaget, konsolidering af afretningslag, dannelse af nye, hurtigtørrende afretningslag samt udbedring af ujæve underlag, henvises til den del af MAPEI kataloget, der omhandler klargøring af underlaget eller til MAPEI's tekniske serviceafdeling.

#### Fordeling af limen

Påfør **Ultrabond Eco 530** jævnt på underlaget med en tandspartel. Vælg en spartelstørrelse, som gør det muligt at fordele limen, så den dækker hele bagsiden af gulvbelægningen. Påfør kun så meget lim, som du kan nå at dække med gulvbelægning inden for 15 - 20 minutter.

#### Montering af gulvet

Følg gulvproducentens monteringsanvisninger. Sørg for at gulvet og underlaget er akklimatiseret til den anbefalede temperatur før monteringen. Derudover skal de almindeligt anerkendte regler inden for branchen samt teknologien for montering af gulvbelægninger i henhold til nationale standarder (fx ISO, EN, DIN, BS, OE, SIS, UNI osv.) overholdes.

Læg belægningen med kort tørretid (maks. 10 minutter): Limen skal komprimeres.

Monteringen skal ske i åbentiden for **Ultrabond Eco 530** (15 - 20 minutter), for at sikre, at limen overføres til bagsiden af gulvbelægningen.

Pres overfladen af gulvbelægningen med en træspartel eller en rulle umiddelbart efter monteringen. Glat belægningen fra midten og

ud mod siderne for at sikre en fuldstændig overførsel af limen og fjerne luftbobler. Gentag proceduren efter nogle minutter, om nødvendigt.

### Rengøring

**Ultrabond Eco 530** kan fjernes med vand, imens produktet stadig er vådt. Når limen er tør, kan den kun fjernes med alkohol eller **Pulicol 2000**.

### FORBRUG

Forbruget varierer med ensartetheden i underlaget, bagsiden af gulvbelægningen og den anvendte spartel. Forbruget er ca. fra 0,30 til 0,45 kg/m<sup>2</sup> (TKB B1, B2 eller MAPEI nr. 2).

### EMBALLAGE

**Ultrabond Eco 530** er tilgængelig i 16 kg spande.

### OPBEVARING

Under normale forhold kan **Ultrabond Eco 530** opbevares i mindst 12 måneder i uåbnet originalemballage. Undgå længerevarende udsættelse for frost.

### SIKKERHEDSINSTRUKTIONER FOR BLANDING OG PÅFØRING

For information vedrørende sikker håndtering af vore produkter, se da vores sidste udgave af sikkerhedsdatabladet på vår webside [www.mapei.dk](http://www.mapei.dk)

Opbevar produktet utilgængeligt for børn. Sørg for god ventilation under påføring og tørring. Undgå at spise, drikke og ryge, når produktet anvendes. Hvis produktet kommer i kontakt med øjne eller hud, skyl straks med rigeligt vand. Undgå udlip i kloaksystemet eller andre vandløb. Må ikke hældes ud på jorden. Rengør værktøj med sæbe og vand umiddelbart efter brug. Kun beholdere, som er fuldstændig tomme, kan genbruges. Tørre produktrester kan bortskaffes som almindelig husholdningsaffald.

Produktet indeholder: MIT / BIT (1:1) og CIT/ MIT (3:1).

Personer med allergi kan få flere informationer på tlf. nr. +47 62 97 20 00.

PRODUKT TIL PROFESSIONELT BRUG.

### BEMÆRK

*De tekniske anbefalinger og detaljer, som angives i denne produktbeskrivelse, repræsenterer vores nuværende kendskab til og erfaring med produkterne. Alle ovenstående informationer skal ligeledes 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 benyttes til andre formål end de anbefalede eller ved fejlagtig udførelse.*

**Se venligst senest opdaterede version af produktets tekniske datablad, som er tilgængeligt på [www.mapei.dk](http://www.mapei.dk)**

### JURIDISK MEDDELELSE

**Indholdet i dette tekniske datablad må kopieres til andre projektrelaterede dokumenter, men det endelige dokument må ikke supplere eller erstatte betingelserne i det tekniske datablad, der er gældende, når MAPEI-produktet benyttes. Se det senest opdaterede datablad samt garanti-informationer på [www.mapei.dk](http://www.mapei.dk)**  
**ENHVER ÆNDRING AF ORDLYDEN ELLER BETINGELSER, SOM ER INDEHOLDT I ELLER STAMMER FRA DETTE TEKNISKE DATABLAD, UGYLDIGGØR ALLE RELATEREDE MAPEI-GARANTIER.**



Dette symbol bruges til at identificere MAPEI produkter, som afgiver et lavt niveau af flygtige, organiske forbindelser (VOC), certificeret af GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegewerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.), en international organisation, som kontrollerer niveauet af emissioner fra gulvprodukter.



“Der Blaue Engel” er et tysk mærke for økologisk kvalitet, som bruges til at identificere produkter, som respekterer miljøet, installatører og slutbrugere. MAPEI-produkter, som bærer dette logo, er blevet testet efter strenge kriterier, defineret af den tyske standard RAL-UZ 113, og da produkterne alle har en meget lav emission af flygtige, organiske forbindelser, er de fordelagtige for både miljøet og hele befolkningens velvære.



Vores forpligtelse over for miljøet  
MAPEI-produkter hjælper projektdesigner og entreprenører med at skabe innovative LEED (The Leadership in Energy and Environmental Design) certificerede projekter i overensstemmelse med U.S. Green Building Council.

**Alle relevante referencer til produktet er tilgængelige på forespørgsel og på [www.mapei.dk](http://www.mapei.dk)**



**Ultrabond  
Eco 530**



**BUILDING THE FUTURE**

Enhver reproduktion af tekster og illustrationer offentliggjort  
her er forbudt og genstand for retsforfølgelse

**6505-01-2017 (DK)**