



# Ultrabond Eco S955 1K



**Énkomponent, sililert polymerbasert lim, med lav emisjon av flyktige organiske forbindelser (EMICODE EC1 R).  
For alle typer parkett**



## BRUKSOMRÅDER

Liming av treparkett og alle typer og formater forbehandlede og laminerte materialer.

## Noen brukseksempler

**Ultrabond Eco S955 1K** brukes for liming av forbehandlede og laminerte materialer, stav- lamell- og mosaikparkett på: sementbaserte underlag, avrettinger (**Mapecem, Mapecem Pronto, Topcem, Topcem Pronto** og lignende produkter). Gamle tregulv, keramikk, marmor, terrazzo ol. og anhydrittavrettinger. Det er også egnet for gulvvarme.

## TEKNISKE EGENSKAPER

**Ultrabond Eco S955 1K** er et énkomponent, sililert polymerbasert lim uten vann, løsemidler, aminer, isocyanater og epoksyharpiks, med en lav emisjon av flyktige organiske forbindelser (EMICODE EC1 R). Det framstilles med teknologi utviklet i MAPEIs egne forskningslaboratorier, og har følgende egenskaper:

- énkomponent, klart til bruk; ingen katalysator er nødvendig, derfor ikke noen blanding. Hvis den lagres korrekt, kan gjenværende mengder av produktet brukes igjen på et senere tidspunkt;
- egnet for bruk av montører som er allergisk mot epoxy og epoxyuretanprodukter;
- GEV-sertifisert, som et produkt med en svært lav emisjon av flyktige organiske forbindelser (EMICODE EC1 R);
- enkel å påføre, lett og bearbeide;

- helt fri for løsemidler og isocyanater;
- lett å fjerne fra hud og materialer.

## ANBEFALINGER

- Før man påbegynner monteringen skal dører og vinduer være montert.
- Fuktighetsnivået i underlaget må være i samsvar med den som er beskrevet i gjeldende standarder for installering av tre, og som indikert i det tekniske databladet for parketten.
- Hvis underlaget ikke er skikkelig tørt, eller hvis restfuktigheten er høyere enn foreskrevet nivå, anbefaler vi å bruke en egnet vanntett grunning, som **Eco Prim PU 1K**, osv.
- Hvis det er fare for stigende damp, må man installere en dampspærre før man legger avrettingen.
- Bruk ikke **Ultrabond Eco S955 1K** hvis temperaturen er lavere enn +10°C eller høyere enn +35°C.
- Utfør kun monteringen hvis veggene og taket er helt tørre.

## PÅFØRINGSMETODE

### Klargjøring av underlaget

Underlaget må være tørt, plant, fast og fritt for sprekker, støv, løse partikler, maling, voks, olje, rusk eller annet som kan redusere hefteegenskapene.

# Ultrabond Eco S955 1K



Liming av parkett med  
Ultrabond Eco S955 1K

## TEKNISKE DATA (typiske verdier)

### PRODUKTIDENTITET

<b>Konsistens:</b>	kremaktig pasta
<b>Farge:</b>	beige eller brun
<b>Tetthet (g/cm<sup>3</sup>):</b>	1.60
<b>Tørrestoffinnhold (%):</b>	100
<b>Brookfield viskositet (mPa·s):</b>	37.000 (rotor 7 - 50 o/min)
<b>Lagring:</b>	12 måneder
<b>Fareklasse i henhold til EC 1999/45:</b>	ingen. Les avsnittet "Sikkerhetsinstruksjoner for forberedelse og bruk" og informasjonen på emballasjen og sikkerhetsdatabladet
<b>EMICODE:</b>	EC1 R - meget lav emisjon
<b>Tollklasse:</b>	3506 91 00

### BRUKSEGENSKAPER (ved +23°C og 50% R.F.)

<b>Brukstemperatur:</b>	fra +10°C til +35°C
<b>Åpen tid:</b>	50-60 min
<b>Justeringstid:</b>	1 time og 45 minutter - 2 timer
<b>Lett gangtrafikk:</b>	ca. 12 timer
<b>Sliping:</b>	etter 3 dager

### PRODUKT EGENSKAPER

<b>Shore A hårdhet (7 dager ved +23°C):</b>	45
<b>Heftefasthet tre - betong (N/mm<sup>2</sup>):</b>	2
<b>Heftefasthet tre - keramikk (N/mm<sup>2</sup>):</b>	2
<b>Forlengelse ved brudd (7 dager ved +23°C) (%):</b>	200
<b>Brukstemperatur:</b>	-20°C til +80°C

Gamle gulv av keramikk, marmor osv. må rengjøres grundig og avfettes før liming. Limet kan kun påføres når overflaten er tørr. Tregulv: forsikre deg om at gulvbordene av tre er godt festet til underlaget. Fjern gammel maling eller voks med sandpapir helt ne til bart treverk, og fjern alt støv. Limet kan påføres deretter.

Anhydrittunderlag: etter nedsliping og fjerning av alle støvresten, påfør **Eco Prim PU 1K** og strø utover sand mens overflaten er våt. Følgende dag, når overflaten er herdet, fjernes all løs sand og limet påføres.

#### **Påføring av lim**

Spre limet på underlaget med en MAPEI tannsparkel for tre. Påfør kun den mengde med lim som skal legges i løpet av omtrent 50 minutter under normale temperatur-betingelser (ved +23°C og 50% rel.fuktighet). Hvis man skal bruke limrester fra tidligere påføring, åpne aluminiumsposen, ta av snerken som er dannet på overflaten til limet, og gå fram som over. Snerken hjelper til å bevare limrestene.

#### **LEGG PARKETT**

Parketten som skal legges må lagres i et godt beskyttet, tørt område i den originale pakningen fra produsenten, den må ikke være utsatt for kondensering og må ikke lagres direkte på bakken. Fuktighetsnivået i treet må samsvare med nivåene angitt av produsenten. Ved legging, trykk godt ned for å forsikre deg om at oversmittingen mellom lim og tregulv er fullstendig. De spesielle reologiske egenskapene til **Ultrabond Eco S955 1K** gjør endelige justeringer enkelt. La det være en fuge som er omtrent 1 cm bred langs ytterkantene til gulvet og rundt søyler og andre fremstikkende punkter. Når ferdigbehandlede produkter legges, forsikre deg om at limet ikke siver gjennom skjøtene, slik at overflaten blir tilsmusset.

#### **Forsegling av åpent emballasje**

For å konservere ubenyttede mengder av produktet, fjern så mye luft som mulig fra aluminiumsposen for å unngå at det dannes snerk, forsegle så godt. Bruk et plastbånd eller lignende system for å lage en god forsegling. Plasser posen i den originale plastbøtten.

#### **TILSTREKKELIG HERDING FOR LETT TRAFIKK AV GÅENDE**

Man kan gå på gulvet etter ca. 12 timer.

#### **Pussing**

Gulvet kan slipes og poleres etter 3 dager. Limrester på overflaten til gulvet kan enkelt fjernes med **Cleaner L** eller white spirit.

#### **Rengjøring**

**Ultrabond Eco S955 1K** kan fjernes med **Cleaner L**/white spirit eller andre spesialrengjøringsoppløsninger mens den fremdeles er fersk. Når limet er herdet, må det fjernes mekanisk eller med **Pulicol**.

#### **FORBRUK**

0,8-1,2 kg/m<sup>2</sup>.

#### **PAKNINGER**

15 kg aluminiumsposer i plastbøtte.

#### **LAGRING**

12 måneder i original uåpnet emballasje, lagres kjølig men frostfritt.

#### **VERNETILTAK**

**Ultrabond Eco S955 1K** er ikke ansett som helsefarlig i henhold til gjeldende regelverk. Vi anbefaler likevel å bruke hansker, vernebriller og å ta vanlige forholdsregler ved håndtering av kjemiske produkter. For helse, miljø- og sikkerhetsinformasjon se eget HMS-datablad. HMS-datablad finne på [www.resconmapei.com](http://www.resconmapei.com).

BØR UTFØRES AV FAGFOLK.

#### **ADVARSEL**

*Selv om indikasjoner og retningslinjer i dette databladet er i henhold til firmaets kunnskap og brede erfaring, må de under alle omstendigheter anses som kun indikerende og underlagt bekreftelse kun etter langvarig praktisk bruk. Derfor må alle som skal bruke dette produktet, på forhånd sørge for at det er egnet til tiltenkt bruksområde, og i alle tilfeller holdes brukeren ansvarlig for alle konsekvenser som oppstår pga. bruk av produktet.*



Dette symbolet brukes til å identifisere MAPEI-produkter med lave utslipp av flyktige organiske forbindelser som er sertifisert av GEV (Gemeinschaft Emissionskontrollierte Verlegetwerkstoffe, Klebstoffe und Bauprodukte e.V.), en internasjonal organisasjon som overvåker utslipp fra gulvprodukter.

**Alle referanser for produktet er tilgjengelige på forespørsel og på våre hjemmesider [www.resconmapei.com](http://www.resconmapei.com) eller [www.mapei.com](http://www.mapei.com)**



Rengjøring av lagt parkett med Cleaner L

# Ultrabond Eco S955 1K



270-7-2008

Det er ikke tillatt å ta kopier av tekst eller bilder utgitt her.  
Overtredelse kan føre til rettsforfølgelse

(N) A.G. BETA