Erstatter: 2011-09-28

Dato: 2012-05-23

Casco Parkett Elastic Plus 3440

SMP basert parkettlim for liming av stav-, lamell-, mosaikkparkett og kubbegulv på de fleste underlag.

- Smidig konsistens
- Elastisk limfuge etter herding
- Kan legges på betong underlag opp til 85 % RF
- Meget lavet emisjoner (EMICODE EC1 R)
- Godkjent parkettlim testet etter EN 14293
- Kan påføres stående med Casco Parkett XPress maskin

TEKNISK DATA

Basis:	SMP
Emballasje:	10 liter spann 4,2 liter pose til maskin
Farge:	Lys brun
Tørrstoff:	100 %
Konsistens:	Lav viskøs tiksotropisk pasta
Egenvekt:	Ca 1560 kg/m^3
Arbeidstemperatur:	Optimalt +18 °C - + 22 °C
Påføringstemperatur:	Ifølge NS 3420 +18 °C
Shore A	ca 45
Forbruk:	1 - 2 m^2/ltr.
Åpen tid:	Våtliming 0 - 20 min
Herdetid:	Full styrke etter 1-2 uker Tåler normal belastning umiddelbart etter montering
Temp bestandighet:	-30 °C - +70 °C
Frostbestandighet:	Tåler ikke frost
Oppbevaring:	Spann 6 mnd, Pose 12 mnd i lukket emballasje

FUKTFORHOLD

Max restbyggfukt 85 % RF

GENERELL INFORMASJON

Parkett Elastic Plus bygger på en råvare som herder ved hjelp fuktighet fra luft, underlag og materialer. Limfilmen blir etter herding elastisk og følger de bevegelser som oppstår i tregulv under normale klimaforandringer innendørs. Parkett Elastic Plus kan benyttes på de fleste typer underlag som betong, sparklede flater, plater, tre og plywood. Studer alltid materialleverandørens anvisninger.

MONTERING PÅ UNDERLAG MED HØY FUKTIGHET

Parkett Elastic Plus kan under visse forhold brukes for å lime tregulv på betong med høyere RF enn 65 % (Max 85 % RF) Kontakt alltid teknisk service for konsultasjon med høyere RF enn 65 %. Dersom det er mulig å montere tregulvet skal alltid limspreder 6119 benyttes. Denne limsprederen gir 1 m^2 pr liter og gir en heldekkende limfilm som fungerer som fuktisolering. Den fuktisolerende limfilmen hindrer fukt fra underlaget, som kan påvirke det nedlimte tregulvet negativt. Det er meget viktig at limfilmen er heldekkende. For øvrig legges tregulvet som vanlig.

BEGRENSNING

Avhengig av ytre omstendigheter, anbefaler vi aldri ned liming på underlag med tilskytende fuktighet, for eksempel gulv på grunn. Ved klimaforandringer kan fuktinnhold på denne type konstruksjon overstige 85 % RF

GENERELL INFORMASJON FORBEHANDLING

Underlaget skal være rent, tørt og plant.
Optimale arbeidsforhold er +18 °C - + 22 °C og 30 - 60 % RF.
Temperatur i underlaget er anbefalt +18 °C.
Kravet til planhet er avhengig av type overflatematerialet,
vanligvis +/- 3 mm pr 2 meter. Lamellparkett og lang stavparkett krever et mer plant underlag enn f eks mosaikkparkett.

UNDERLAG

Dersom underlaget er betong skal den være stålslipt. Ved sparkling, velg alltid en sparkelmasse som har høy holdfasthet. Dra holdfastheten i underlaget skal være min 1,5 Mpa. Kontakt teknisk service ved legging på anhydrit gulv.

KONDISJONERING AV GULVMATERIALET

Ved kondisjonering av gulvmaterialet, følg alltid leverandørens anvisninger. Generell retningslinjer pleier å være: Kondisjonering i ca 1 uke i normal romtemperatur og luftfuktighet mellom 30-60 % RF. Ved kondisjonering og montering skal temperatur og luftfuktighet være lik med det klimaet som kommer til å være ved fremtidig bruk av gulvet.

PÅFØRING

Påføres med tannet sparkel 6118 eller 6119
Til 4,2 ltr poser benyttes Casco Parkett XPress påføringsmaskin.

LIM MENGDE

På betongunderlag:
Opp til 65 % RF 2 m^2 pr liter (Limspreder 6118)
65 - 85 % RF 1 m^2 pr liter (Limspreder 6119)

MONTERING AV GULVMATERIALET

Følg leverandørens leggeinstruksjon og anbefalinger, også når det gjelder montering av bevegelsesfuger. Ved legging av lamellparkett kan normalt max 20 x 50 meter monteres før montering av bevegelsesfuger. Vinduer og dører skal være montert. Maling, tapetsering og lignende arbeider skal være avsluttet, samt fuktigheten fra disse arbeidene være borte.

Monter tregulvet i det våte limet. Påfør ikke mer enn det som kan monteres innen 20 min. Press tregulvet ned i det våte limet. Kontroller jevnlig at oversmitting mellom lim og baksiden av gulvmaterialet er god over hele gulvet. Ved legging av tregulv som f eks industriparkett som skal slipes og etterbehandles, anbefaler vi at gulvet valses etter ca 30 min.

ETTERBEHANDLING

Sliping og etterbehandling kan tidligst starte etter 48 timer etter at legging er utført.

FORUTSETNINGER

Monteringstid og ventetid avhenger av aktuell temperatur og luftfuktighet. Ovennevnte tider er opplyst på bakgrunn av laboratorieprøver ved +23 °C og 55 % RF. Derfor skal de opplyste tider kun oppfattes som veiledende.

RENGJØRING

God renslighet bør overholdes. Unngå hud- og øyekontakt. Ikke herdet lim fjernes med en fille, evt med Casco Limvask, 2518. Herdet lim fjernes mekanisk

HELSE OG MILJØ

Brannfare:	Ingen
Helsefare:	Ingen

Oppbevares utilgjengelig for barn

Se sikkerhetsdatablad for mer informasjon

FDV

Ikke aktuelt, gjelder kun overflateprodukter.

Våre opplysninger er basert på laboratorieprøver og praktisk erfaring, og kan som sådan betraktes som veiledning i forbindelse med valg av produkt og arbeidsmetode. Ettersom brukerens arbeidsforhold ligger utenfor vår kontroll, påtar vi oss ikke noe ansvar for resultatene. Vårt ansvar dekker utelukkende personskade eller skade som faktisk har blitt bevist etter feil og mangler i ett av produktene produsert av oss.

Sertifisert iht.:

SIKA Norge AS
Postadresse:
Postboks 71
2026 SKJETTEN
Tlf.: +47 67 06 10 90
Web: www.casco.no