

Helliming av Wicanders korkgulv

Transport, oppbevaring og akklimatisering

Transporter og oppbevar pakkene liggende flatt på tørt underlag. Før montering skal pakkene akklimatiseres i det rommet hvor gulvet skal monteres. La pakkene ligge flatt, i original emballasje, på et tørt og godt ventilert sted i minst 48 timer. Under akklimatisering og montering må det sørges for jevn temperatur og relativ fuktighet som ligger på det nivået som samsvarer med forholdene som vil være når bygningen er bebodd. I de fleste tilfeller er det temperatur mellom 18 og 22 °C og relativ fuktighet fra 35 til 65 %.

Forberedelser før montering

Sørg for kontroll av bordene i dagslys for synlige feil, mangler eller skader. Bord med synlige feil, mangler eller skader skal ikke monteres. Frasorterte bord vil bli erstattet av leverandør. Blir de derimot montert, er dette montørs ansvar. Undergulvet og bruksforhold skal være i samsvar med spesifikasjonene beskrevet i disse instruksjonene. Ved helliming er det risiko for at gulvet kan «slippe» dersom f.eks. undergulvet ikke er rett nok eller er fuktig, bruk av feil lim osv. Dette kan resultere i at limet slipper og bordene vil da løsne fra undergulvet.

Nb! Wicanders korkgulv kan ikke festes med skruer eller spiker.

Produsenten eller leverandøren av gulvet kan ikke holdes ansvarlig for reklamasjon knyttet til feil i undergulv, ujevnt undergulv, feilaktig bruk, lim, lakk, bruk av vedlikeholdsprodukter som ikke anbefales eller bord med synlige feil som ikke er frasortert under montering.

Monteringen

Helliming bør utføres av noen som har erfaring og vet hvordan dette utføres. Benytt lim som er spesielt utviklet for helliming. På betong må det brukes lim med fuktsperre. Følg anvisningene nøye, og sjekk informasjonen fra tekniske datablad, kontakt evt. din leverandør. Monter bordene i rommets lengderetning, og helst ikke på tvers av lys fra vinduer. Start med å påføre lim på undergulvet i en bredde på 2 bord/ rader med en limsparkel. Pass på å få nok lim til at bordenes hele flate treffer limet. Bordene må ikke limes i låsene. Sjekk limets åpningstid og følg limprodusentens anvisninger nøye.

Undergulv

Undergulvet må tilfredsstille kravene i DIN 18356 og gjeldende nasjonale standarder. I Norge gjelder NS 3420 (se Tabell 35* toleranseklasse PB). Undergulvet må være rett, helt tørt, fast, stabilt, fritt for sprekker, forurensning og stoffer som hindrer liming. Priming utføres om nødvendig.

På undergulv av betong uten varme, må den maksimale fuktighet være mindre enn 75 % RH i CM test.

Tabell 35*

Planhetstoleranser for ferdige overflater i bygg i henhold til NS 3420-1

Type toleranse	Målelengde m	Toleranseklasse				
		PA	PB	PC	PD	PE
			Normalkrav for parkett og fliser	Normalkrav for innvendig panel, puss og platekledninger ¹⁾	Normalkrav for betong, utvendige fasader og yttertak	
Total planhet	Hele delproduktet	± 5 mm	± 10 mm	± 15 mm	± 25 mm	-
Lokal planhet (svanker og bulninger)	2,0	± 2 mm	± 3 mm	± 5 mm	± 8 mm	± 12 mm
	1,0	± 1 mm	± 2 mm	± 3 mm	± 5 mm	± 8 mm
	0,25	-	± 1 mm	± 2 mm	± 3 mm	± 5 mm

Den maksimale ujevnhet i undergulvet er 3 mm på 2 m lengde. Søkk fylles med flytsparkel, og topper må slipes bort. Alle gamle gulv må fjernes slik at man kommer helt ned til undergulvet.

Oppvarmet undergulv:

Man kan legge korkgulv over gulvvarme selv om det hellimes fast til undergulvet. Overflatetemperaturen må ikke overskride 27 °C. For detaljerte opplysninger, kontakt din leverandør.

Det skal ikke være mer enn 1 varmesone under samme gulvflate. Er det forskjellige varmesoner, skal gulvet fysisk deles mellom sonene. Pass på at det er montert gulvføler som kontrollerer temperaturen i gulvet.

Husk at tepper og lignende som ligger oppå gulvet kan gi en høyere overflatetemperatur enn hva som er det maksimale tillatte. Ethvert oppvarmet undergulv har visse arbeidsforhold, avhengig av varmesystemet og undergulvet. For å unngå problemer med funksjon og holdbarhet under byggefasen, skal de normer og regler som gjelder montering følges veldig strengt.

Tørking av et oppvarmet undergulv kan gjøres ved å slå på varmen før montering av gulvet. Gulvvarmen må derimot være avslått før monteringen av gulv starter.

Under monteringen bør temperaturen på overflaten i undergulvet være mellom 18 og 21 °C, og denne bør opprettholdes i 3 dager etter at monteringen er fullført. Deretter kan temperaturen økes langsomt til ønsket temperatur, men ikke mer enn maks 27 °C.

Viktige notater:

Gradvis øk eller senk temperaturen gjennom de forskjellige årstidene. Limet som brukes må være egnet for varmegulv.

Alle vannrør og elektriske varmeelementer skal være montert i henhold til de relevante byggekoder og forskrifter.

Ekspansjonsfuger kan dekkes med en passende profil eller med elastisk polyuretantetningsmasse tilpasset fargen på gulvet. Spørsmål knyttet til limet må rettes til limprodusenten.

Man bør normalt sett ikke belaste gulvet eller plassere møbler før 24-36 timer etter montering, følg limprodusentens anvisning.

Følgende lim kan brukes for å hellime gulvet:

Produsent	Henvisning
Mapei	Ultrabond P990 -1K
Sika	SikaBond T-55
Casco	PARKET ELASTISK PLUS - 3440 (vannfri elastisk lim for tregulv /bygg, fuktbarriere opp til 85 %).
	PROFLEX - 3470 (vannfri lim for tregulv / ingen fuktighetsbarriere).
Kiesel	Bakit EK
Kerakoll	Parkett S 11
	L 34-2 Comp.
Wakol	MS 260
BONA	R850
Fortane	Fortane LD