

Laadunhallinta SFS ISO 9001:2008

Koodaus: TFKD001FI
Tarkistettu: 11
Hyväksytty: 17/05/2018
Sivu: 1/3

Liimat

Design+ lattioiden liimaamiseen kauttaaltaan



Hyväksytyt liimat Design+ lattioiden liimaamiseen kauttaaltaan

Liimavalmistaja	Liima (tuotteen nimi)	Liimapohjan lastan hammastus	Yhteystiedot
Bostik	Parfix Eco Plus (silaaniliima)	B 11 / B15	0049 / 5425 801 0
Murexin	X-Bond MS K539 (silaaniliima)	B3 / B11 / B15	0043 / 2622 27401 0
Kiesel	Okalift Super Change (systeemi) + Bakit ESP (silaaniliima)	B11 / B15	0049 / 711 93134 0
F.Ball & Co. Ltd.	Styccobond F44 (akryyliiliima)	1,5mm x 5mm V-hammastus	0044 / 1538361633
	Styccobond F74 (polyuretaani liima)	1,5mm x 5mm V-hammastus 2,0mm x 5mm V-hammastus	
	Styccobond F81 (epoksihartsiliima)	1,5mm x 5mm V-hammastus	
	Styccobond F84 (kaksikomponentti liima)	1,5mm x 5mm V-hammastus	
Kleiberit	Kleiberit 583.5 (STP-liima)	B3 / B11	0049 / 724462-0
	Kleiberit 584.0 (STP-liima)	B3 / B11	
Thomsit			0049 / 211 797-0
	P 625 PARKETT-2-K-PUR-KLEBER	B3	
	R 710 POLYURETHAN-KLEBSTOFF	B3	
Mapei	Ultrabond Eco S940 1K	B2	0049/2041 77208-0
	Ultrabond Eco S948 1K	B2	
	Ultrabond Eco S968 1K	B2	
PCI	SMP-Parkettkleber PAR365	B 11	0049 / 821 5901-171
Chemos	PU45	B1- B3	00421 / 948 218 002
Soudal	Fix all Floor &Wall	B3 / B5	0049 / 214 6904-0
Bona	2K PUR Klebstoff Bona R770	Bona 350F (TKB A2)	0049/0180 42 66 283
		TKB B1	0043/0800 22 52 82

Edellä mainittujen liimojen hyväksyminen pohjautuu liimavalmistajien laajoihin kokeiluihin ja testeihin. Erilaisten rakenteellisten edellytysten perusteella tiedoistamme ja malleistamme ei voida johtaa takuuvaatimuksia. Sen lisäksi emme ota vastuuta liima-järjestelmien käytöstä ja

suosittelemme valitsemaan/käyttämään vähäpäästöistä liima- ja/tai täydentävää tuotetta.

Yleisohjeet

Seuraavat ohjeet ja voimassa olevat työstömääräykset on tarkoitettu teknisesti ja optisesti moitteettoman Design+ -lattiapinnan aikaansaamiseksi liimaamalla kauttaaltaan aluslattiaan.

On noudatettava kaikkia liimavalmistajan tietoja, kuten esimerkiksi asennus- ja sitoutumisaikoja. Liima on levitettävä määrättyllä lastan hammastuksella kauttaaltaan. Periaatteessa pätee: Liiman levitys on suoritettava tasaisesti ja tarvittaessa on toteutettava tarpeelliset pohjustukset ja tasoitukset järjestelmän mukaisesti, koska vain yhteensopivilla rakennusaineilla taataan asennusvarmuus ja optimaalinen asennustulos. Lisäksi on ehdottomasti huomioitava EGGER-Design+ -lattioiden tai Megafloor-Design+ -lattioiden asennusohje kokonaisuudessaan. Lisätietoja varten ota yhteyttä EGGER Holzwerkstoffe GmbH & Co. KG:n tekniseen asiakaspalveluun tai kyseiseen liimavalmistajaan.

Tarkistusta ja valmistelua koskevat ohjeet:

Periaatteessa pätee,

- että tilaajan on tarkistus- ja huolellisuusvelvollisuutensa puitteissa varmistettava ennen asennusta, että asennusalusta sopii tarkoitukseensa.
- että asennuksen toteuttamista varten aluslattia on standardin SFS DIN 18365 ja SFS DIN 18202 mukaan kuiva, puhdas, vapaa irtosaineksista, särötön, veto- ja painoa kestävä sekä tasainen. (Tasaisuutta koskien on noudattava suurempaa ≤ 2 mm/m vaatimusta, kuten on määritelty Design+ -asennusohjeessamme.)
- että asentajan on ilmoitettava "epäilyksistä" kirjallisesti, jos aluslattia ei täytä vaatimuksia, ts. aluslattiasa on virheitä tai sen rakenteen perusteella on odotettavissa pinnan vaurioitumista.
- jos aluslattian tasaisuus ei täytä vaatimuksia, on ehdottomasti tehtävä oikaisua ja/tai tasoitusta järjestelmän mukaisesti.
- joka tapauksessa on hiottava massalattia ja imettävä puhtaaksi teollisuusimurilla.
- Vanhat lattiapäällysteet eivät ole hyväksytyjä laajapintaista liimaamista varten

Liimojen varastointi:

Liimojen varastoinnissa on huolehdittava siitä, etteivät ne altistu säävaihteluille. Ihanteellista on varastointi lämmitetyissä, vedottomissa ja kuivissa tiloissa suhteellisen ilmankosteuden ollessa $>40 - <70$ % ja ilmalämpötilan $15 - 18$ °C. Varastointi ulkona tai ulkoarastossa ei sovi.

Lisädokumentit:

- Tekninen tiedote: EGGER-Design+ -lattia ja Megafloor-Design+ -lattia
- Asennusohje: EGGER-Design+ -lattia ja Megafloor-Design+ -lattia
- Mainittujen liimojen tekniset tiedotteet

Liimojen kovetus-/kuivumisaika

Liimavalmistaja	Liima (tuotteen nimi)	Aika, jonka jälkeen astuminen lattialle/lattian käyttö on sallittu	Voimakkaimmat kuormitukset
Bostik	Parfix Eco Plus (silaaniliima)	24 tuntia	36 tuntia
Murexin	X-Bond MS K539 (silaaniliima)	24 tuntia	36 tuntia
Kiesel	Okalift Super Change System)	24 tuntia	36 tuntia
F.Ball & Co. Ltd.	Styccobond F44 (akryyliiliima)	24 tuntia	-
	Styccobond F74 (polyuretaani liima)	48 – 72 tuntia	48 – 72 tuntia
	Styccobond F81 (epoksihartsi liima)	24 tuntia	3 – 7 päivää
	Styccobond F84 (kaksikomponentti liima)	12 tuntia	5 – 7 päivää
Kleiberit	Kleiberit 583.5 (STP-liima)	48 tuntia	-
	Kleiberit 584.0 (STP-liima)	fast setting	-
Thomsit			
	P 625 PARKETT-2-K-PUR-KLEBER	24 tuntia	-
	R 710 POLYURETHAN-KLEBSTOFF	8 tuntia	-
Mapei	Ultrabond Eco S940 1K	noin 12 tuntia	
	Ultrabond Eco S948 1K	noin 12 tuntia	
	Ultrabond Eco S968 1K	noin 12 tuntia	
PCI	SMP-Parkettkleber PAR365	24 tuntia	3 päivää
Chemos	PU 45	24 tuntia	
Soudal	Fix all Floor & Wall	24-48 tuntia	
Bona	2K PUR Klebstoff Bona R770	24 tuntia	

Ennakkomerkitä:

Tämä työstöohje on laadittu parhaan tuntemuksen mukaan ja erityisellä huolellisuudella. Tiedot perustavat käytännön kokemuksiin sekä omiin kokeiluihin ja vastaavat nykyistä tietotasoaamme. Ne on tarkoitettujen tiedoksi eivätkä lupaa tuoteominaisuuksia tai soveltumista tiettyihin käyttötarkoituksiin. Emme vastaa painovirheistä, standardivirheistä tai erehdyksistä. Lisäksi EGGER-Design+ -lattioiden jatkuvan jatkokehityksen sekä standardien kuten myös julkisoikeudellisten dokumenttien muutosten tuloksena tekniset muutokset ovat mahdollisia. Tästä syystä tämän teknisen tiedotteen sisältöä ei voida käyttää käyttöohjeena eikä sitovana perusteena. Yleiset myynti- ja toimitusehtomme ovat aina päteviä.