

Laadunvalvonta ISO 9001:2008

Koodi: TFKD001FI  
 ID 3261  
 Tarkistus: 04  
 Hyväksytty: 28/06/2018  
 Sivu: 1/4

## Liimat

EGGER HOME Design flooring / EGGER PRO Design flooring kokoalaista liimausta varten



## EGGER HOME Design flooring / EGGER PRO Design flooring kokoalaiseen liimaukseen hyväksytyt liimat

Liiman valmistaja	Liima (tuotenimi)	Laastikamman hammastuskoko liimapinnalle	Yhteystieto	Kuvaus
Bostik	Parfix Eco Plus (MS-Polymer)	B 11	0049 / 5425 801 0	
	Parfix Strong (MS Polymer)			
	Power Elastic (dispersions-adhesive)			
Kiesel	Bakit PU-P (TKB B2) + Okalift Super Change+ Bakit PU-P (TKB B11)	TKB B2 / TKB B11	0049/71193134-0	Tasoite/pohjustusaine Bostik Niboplan 300 + Okamul PU-V, Servofix FG + Okapox GF
	Bakit 2-C- PU-P			
	Bakit 1-C			
F .Ball & Co. Ltd.	Styccobond F44	1.5 mm x 5 mm V-hammaslasta	0044 / 1538361633	Käyttötarkoitus kiinteä liimaus
	Styccobond F45	1.5 mm x 5 mm V-hammaslasta		Käyttötarkoitus kiinteä liimaus
	Styccobond F60	1.5 mm x 5 mm V-hammaslasta		Käyttötarkoitus pystyliimaus
Kleiberit	Kleiberit 583.5 (STP-adhesive)	TKB B3	0049 / 724462-0	
	Kleiberit 584.0 (STP-adhesive)			
Mapei	Ultrabond Eco S940 1-C	TKB B2	0049/2041 77208-0	Pohjustusaine: ECO Prim T Plus Tasoite: Ultraplan Plus, Ultraplan ECO Plus, Ultraplan Maxi, Ultraplan Fast Track, Planitex D10 tai D15
	Ultrabond Eco S948 1-C			
	Ultrabond Eco S968 1-C			

Liiman valmistaja	Liima (tuotenimi)	Laastikamman hammastuskoko liimapinnalle	Yhteystieto	Kuvaus
Chemos	PU45	B1- B3	00421 / 948 218 002	
Soudal	Fix all Floor & Wall	B3 / B5	0049 / 214 6904-0	
iTe Products	Adhesive GRIPite V50	A2/ B1	0027/ 11 864 4918	
	Adhesive GRIPite H80	A1 /A2		
Bona	Bona R770 2-C PUR	TKB B11	0049/0180 42 66 283 0043/0800 22 52 82	
	Bona R777 2-C- PUR			
	Bona Titan 1-C- Silan. Hard			
Stauf	Stauf 1-C-MS Polymer 950	Stauf nro: 5 / TKB B9	0049/027390301-0	Tasoite: Stauf XP40 Stauf GS Pohjustusaine: Stauf VDP 130
	Stauf SPU 570 1-C-	Stauf nro: 5 / TKB B9		
	Stauf PUK 455 (1-C-PU-glue)	Stauf nro: 5 / TKB B9		
	Stauf PUK 446 (2-C-PU-glue)	Stauf nro: 5 / TKB B9		
Wakol	PU 210 (2-C- Parquet Adhesive)	TKB B3 / TKB B11	0049/06331-8001-0 0049/63318001187	
	PU 215 (2-C- Parquet Adhesive)			
	PU 225 (2-C- Parquet Adhesive)			
	MS 260 (Parquet Adhesive hard elastic, flexible)			
	MS 290 (Parquet Adhesive)			
Sika	Sika Bond -700 Parquet Premium	TKB B3, B11, B15	0041584364040	
Evocol	Korvikol Eggerlast	B3 / B6 / B11	(0800) 775-19-46	Hävitettävissä Venäjällä
Bostik France	Power Elastic	A2	00331559990759	Vain kuivissa käyttökohteissa
	Miplafix 800 Sadertech V8 Technimang Colle Lames et Dalles PVC conditions extremes			Vain kuivissa käyttökohteissa
	Bostik PU 140			Kuivissa käyttökohteissa / kosteissa käyttökohteissa
	Bostik PU 456			Vain kosteissa käyttökohteissa
Tover	Tovcol MS	V-hammaslasta, V-notch trovel no. 6 (8 mm hammastus)	0039/0117792823	
	Tovcol MS Start	V-hammaslasta, V-notch trovel no. 6 (8 mm hammastus)		
	Tovcol PU-2-C	V-hammaslasta (10 mm hammastus)		
PCI	SMP PAR 365	B 11	0049/821 5901-171	
KIILTO	Kiilto Slim	TKB 11	00358/0207 710 101	
	Kiilto FlexSilan			

Yllä mainitut liimat on hyväksytty liiman valmistajien suorittamien kattavien testien perusteella. Johtuen eri rakenneolosuhteissa ei takuuvaatimuksia voi esittää antamiemme tietojen ja selityksien perusteella. Lisäksi emme vastaa vastaavan liimajärjestelmän käytöstä ja suosittelemme valitsemaan/käyttämään matalapäästöistä liimaa ja/tai täydentävää tuotetta.

## Yleisohjeet

Seuraavat ohjeet ja voimassa olevat asennusohjeet on tarkoitettu teknisesti ja visuaalisesti täydellisen Design-lattiapinnan saavuttamiseksi kokoalaisen alustaan liimauksen yhteydessä.

Kaikkia liimavalmistajan antamia erittelyitä, esimerkiksi sovitus- ja kovettumisaikoja on noudatettava. Liima on levitettävä koko alalle soveltuvalta hammaslastalla. Yleisesti: Vältä virheellistä liimapinnalle sijoittamista ja tarpeelliset pohjamaalit tai tasoitukset on toteutettava järjestelmäkohtaisesti, sillä asennusturvallisuus ja ihanteellinen asennustulos voidaan taata ainoastaan käyttämällä yhteen sovitettuja rakennusmateriaaleja. Lisäksi on noudatettava EGGER Design-lattiapäällysteen asennusohjeita kokonaisuudessaan. Lisätietoja varten ota yhteyttä EGGER Holzwerkstoffe GmbH & Co. KG asiakaspalveluun tai vastaavan liiman valmistajaan.

## Testaus- ja valmisteluohjeet

Yleisesti ottaen

- on lattian päällystysurakoitsijan tehtävä varmistaa osana asianmukaisen huolellisuuden veloitettaan, että alusta on soveltuvasa kunnossa ennen asennusta.
- Lattian päällystystöihin valmistellun alustan on oltava kuiva, puhdas, päästötön, halkeilematon, tasainen sekä osoitettava DIN 18365 ja DIN 18202 mukaista veto- ja puristuslujuutta. (Tasaisuuden osalta on noudatettava suurempaa,  $\leq 2$  mm/m vaatimusta, kuten Design-lattiapäällysteen asennusohjeissa on määritetty.)
- Mikäli alusta ei ole asennusvalmis, on lattian asentajan ilmoitettava ongelmista, esimerkiksi kun alustassa näkyy virheitä tai kun päälilattia on vaurioitunut alustan rakenteen vuoksi.
- Mikäli alustan asennusta varten vaadittua tasaisuutta ei saavuteta, on tehtävä järjestelmäkohtainen esipäällystys tai tasoitus.
- Betoni on hiottava ja imuroitava teollisella imurilla.
- Vanhoille lattiapinnoitteille ei saa suorittaa kokoalaista liimausta

## Liiman varastointi

Kiinnitä huomiota liiman varastoinnissa siihen, että ne eivät altistu sääolosuhteille. Suosittelemme varastointia lämmitetyissä, vedottomissa, kuivissa tiloissa, joiden suhteellinen kosteus on 40 - 70 % ja lämpötila 15 - 18 °C. Ulko- tai avovarastointi ei ole riittävä.

## Lisädokumentit:

- Tekninen tiedote: EGGER PRO Design -lattiapäällyste ja EGGER HOME Design -lattiapäällyste
- Asennusohjeet: EGGER PRO Design -lattiapäällyste ja EGGER HOME Design -lattiapäällyste
- Luetteloitujen liimojen tekniset tiedotteet

## Liiman kuivumis-/kovettumisaika

Liiman valmistaja	Liima (tuotenimi)	Päällä käveleminen / lattian käyttö jälkeensä	Suurelle kuormitukselle altistuminen
Bostik	Parfix Eco Plus (silane adhesive)	24 tuntia	36 tuntia
	Parfix Strong (MS Polymer)		
	Power Elastic		
Chemos	PU45	24 tuntia	-
Kiesel	Bakit PU-P (TKB b2) + Okalift Super Change + Bakit PU-P (TKB B11)	24 tuntia	48 tuntia
	Bakit 2-C- PU-P		
	Bakit 1-C-		
Stauf	Stauf 1-C-MS Polymer 950	48 tuntia	-
	Stauf SPU 570 1-C-	24 tuntia	-
	Stauf PUK 455 (1-C-PU-glue)	48 tuntia	-
	Stauf PUK 446 (2-C-PU-glue)	24 tuntia	-
F.Ball & Co. Ltd.	Styccobond F44	24 tuntia	-
	Styccobond F45	24 tuntia	-
	Styccobond F60	24 tuntia	-
Kleiberit	Kleiberit 583.5 (STP-adhesive)	48 tuntia	-
	Kleiberit 584.0 (STP-adhesive)	48 tuntia	-
Wakol	PU 210 (2-C- Parquet Adhesive)	24 tuntia	48 tuntia
	PU 215 (2-C- Parquet Adhesive)	24 tuntia	48 tuntia
	PU 225 (2-C- Parquet Adhesive)	24 tuntia	48 tuntia
	MS 260 (Parquet Adhesive hard elastic, flexible)	24 tuntia	48 tuntia
	MS 290 (Parquet Adhesive)	24 tuntia	48 tuntia
Evocol	Korvikol Eggerlast	24 tuntia	48 tuntia
Sika	Sika Bond – 700 Parquet Premium	24 tuntia	-
Mapei	Ultrabond Eco S940 1-C	24 tuntia	-
	Ultrabond Eco S948 1-C	24 tuntia	-
	Ultrabond Eco S968 1-C	24 tuntia	-
Chemos	PU 45	24 tuntia	-
Soudal	Fix all Floor & Wall	24 tuntia	48 tuntia
iTe Products	GRIPite V50	24 tuntia	72 tuntia
	GRIPite H80	-	-
Bona	Bona R770 2-C-PUR	24 tuntia	-
	Bona R777 2-C-PUR	24 tuntia	-
	Bona Titan 1-C-Silan. Hard	24 tuntia	-
Bostik France	Power Elastic	24 tuntia	48 tuntia
	Miplafix 800 Sadertech V8 Technimang Colle Lames et Dalles PVC conditions extremes	24 tuntia	48 tuntia
	Bostik PU 140	24 tuntia	48 tuntia
	Bostik PU 456	24 tuntia	48 tuntia
Tover	Tovcol MS	24 tuntia	72 tuntia
	V-notch trovel no. 6		
	Tovcol MS Start	24 tuntia	72 tuntia
	V-notch trovel no. 6		
	Tovcol PU-2-C	24 tuntia	72 tuntia
PCI	SMP PAR 365	24 tuntia	48 tuntia
KIILTO	Kiilto Slim	24 tuntia	48 tuntia
	Kiilto FlexSilan	24 tuntia	48 tuntia

Huomio: Nämä käsittelyohjeet on laadittu perustuen parhaaseen saatavilla olevaan tietoon ja asianmukaisella huolellisuudella. Annetut tiedot perustuvat käytännön kokemukseen, tehtaan sisäiseen testaukseen ja ne ovat nykyisen tietotasomme mukaiset. Ne on tarkoitettu ainoastaan tiedoksi, eivätkä muodosta takuuta tuotteen ominaisuuksia tai sen tiettyihin käyttökohteisiin soveltuvuutta koskien. Emme vastaa virheistä, virheistä standardeissa tai painovirheistä. Lisäksi voivat tekniset muutokset aiheuttaa EGGER Design-Lattiaan tehdystä jatkuvasta tuotekehityksestä sekä standardien muutoksista ja julkisoikeudellisista dokumenteista. Siksi tämän teknisen tiedotteen sisältöä ei tule pitää käyttöohjeena tai laillisesti sitovana. Yleiset sopimusehtomme ovat voimassa.