

Erstatter: 2014-07-15

Dato: 2017-01-24

CascoFlex



Universal våd- og hæftlim til gulv- og vægmateriale. Anvendes til montering af de fleste typer pvc, linoleum, LVT, tekstil, homogen vinyl samt vinyl med bagside og over 0,6 mm vinylag.

- Anbefales til montering på gulv og væg
- Kan varmeaktiveres
- Nem at rulle og stænker minimalt
- Let at rengøre, værktøj og pletter.
- Opfylder Gulvbranchens krav til gulvlime

TEKNISKE DATA

Produkttype: Dispersionsbaseret våd- og hæftlim

Basis: Akryl dispersion

Farve: Hvid

Opløsningsmiddel: Vand

Konsistens: Smidig tixotrop

Vægtfylde: Ca. 1.230 kg/m³

Tørstof: Ca. 62 %

Viskositet: Ca. 50.000 mPa.s, Brookfield RVT, sp 6, 10 rpm, 25 °C

pH: Ca 7,3

Optimale forhold: +18 °C til +25 °C og 65 % RF

Værktøj: Rulle eller tandet spartel fx 6103, 6108, 6109, 6118 eller 6121, udskift limspartel regelmæssigt for at opnå korrekt mængde og god vedhæftning.

Monteringstid: Vådlimning ca. 0–30 min. hæftlimning ca. 30–60 min. afhængig af underlagets sugeevne, temperatur og den relative fugtighed (RF). Kan varmeaktiveres.

Temperaturbestandighed: -30 °C til +70 °C

God bestandighed mod varme og sollys.

Lagerholdbarhed: 12 mdr. tørt og køligt i tæt lukket emballage. Opbevares bedst ved min. +10 °C. Må ikke udsættes for temperaturer under 0 °C eller over 30 °C.

RENGØRING

God renlighed bør altid overholdes. Undgå hud- og øjenkontakt. Lim på huden fjernes med vand og sæbe eller håndrensemiddel. Værktøj rengøres med vand før limen tørrer. Indtørret lim fjernes mekanisk eller opløses med sprit, acetone eller lignende.

FUGTFORHOLD

Max. restbyggefugt 85 % RF. Fugtigheden måles ved en temperatur i underlaget på +17 °C - +25 °C i henhold til Gulvfakta afsnit 2.11 og 2.12. Skal temperaturen i undergulvet efter ibrugtagning (f. eks ved gulvvarme) være en anden end den nævnte, skal fugtigheden måles ved denne temperatur.

FORBEHANDLING

Underlaget skal være rent tørt og plant, dvs. afrettet til ± 2 mm målt med en 2 m retskinne. Temperaturen i lokalet skal i henhold til Gulvfakta afsnit 2.14 være +20 °C og luftfugtigheden 35 – 75 % RF. Er luftfugtigheden for høj, kan den nedbringes ved opvarmning eller ventilation.

FORBRUG

Materiale	Sugende underlag	Ikke sugende underlag
Homogen PVC	4-5 m ² /l	5-6 m ² /l
PVC-belægning med bagside	4-5 m ² /l	5-6 m ² /l
Vægbelægning	Rulle	Rulle
Linoleum	3-3,5 m ² /l	3,5-4 m ² /l
Textil	3-4 m ² /l	3-4 m ² /l

MONTERING

Belægning med sugende bagside skal vådlimes inden for max. 30 min.

GULV - SUGENDE UNDERLAG

1. Påfør limen med Casco limspartel 6103, 6108, 6109, 6118 eller 6121. Anvend ikke mere lim end der kræves for at få en god vedhæftning indenfor anbefalet monteringsstid.

2. Montér belægningen så snart det er muligt eller efter en kort ventetid, således at der opnås fuld afsmitning til belægningens bagside. Belægningen gnides godt fast i limen, så alle luftbuler forsvinder.

3. Kontroller, at limen giver korrekt afsmitning til belægningens bagside.

GULV - IKKE SUGENDE UNDERLAG

For bedste resultat på ikke sugende underlag anbefales det at spartle med Schönnox selvnivellerende spartelmasse i 3 mm. lagtykkelse.

Limning sker egentlig herefter som på sugende underlag. Ved først at spartle øges styrken og sikkerheden for et godt limresultat.

Er dette ikke muligt er det vigtigt at lade vandet i limen afdampe så meget som muligt. Montér efterfølgende på denne måde:

1. Påfør limen med en Casco limspartel 6103, 6108, 6109, 6118 eller 6121 afhængig af hvilken type belægning som skal monteres. Montér belægningen i den våde lim og gnid fast. Løft derefter belægningen fra gulvet og lad limen luften i 10 – 20 minutter. Montér herefter belægningen og gnid godt fast. Er luftning ikke mulig, vent da 20-30 minutter inden belægningen monteres.

2. Belægningen gnides godt fast i limen, så alle luftbuler forsvinder.

3. Kontroller, at limen giver korrekt afsmitning til belægningens bagside.

OBS! Følg belægningsproducentens anbefalinger/ monteringsvejledning med hensyn til temperatur, relativ luftfugtighed (RF) og mængden af lim.

VÆG - SUGENDE UNDERLAG

Sugende underlag er f.eks. beton, spartling til vådrum, spånplader, gipsplader eller lignende.

Et stærkt sugende underlag bør forbehandles med primer.

1. Påfør CascoFlex i et jævnt og ensartet lag med en rulle. Påfør ikke større flader end der kan monteres på inden 15-30 minutter. Vær opmærksom på at tørretiden kan variere pga. temperatur og luftfugtigheden i rummet. Montér vådrumsbelægningen direkte eller efter kort ventetid.

2. Belægningen gnides godt fast i limen, så alle luftbuler forsvinder.

3. Svejsning af belægningen bør altid ske efter belægningsproducentens anvisninger.

Lad belægningen tørre ordentligt igennem og vent 2 dage inden det tages i brug.

FORUDSÆTNINGER

Monterings/ventetid afhænger af aktuel temperatur og luftfugtighed. De ovenfor nævnte tider er oplyst på baggrund af laboratorieafprøvninger ved +23° C og 55 % RF. Derfor skal de oplyste tider kun opfattes som vejledende.

SUNDHED & MILJØ

Brandfareklasse: Ingen

Sundhedsfareklasse: Ingen

Kodenr.(1993): 00 - 1

EMBALLAGE

1 liter

3 liter

5 liter

10 liter

EMISSION

EC1 plus: meget lav emission plus.

Se sikkerhedsdatablad for yderligere information.

Informationerne er baseret på laboratorieforsøg og lang praktisk erfaring. Oplysningerne er orienterende og har til formål at hjælpe forbrugeren til at finde den bedst egnede arbejdsproces. Da brugerens arbejdsforhold ligger uden for vores kontrol kan vi ikke påtage os ansvaret for de opnåede resultater eller indestå for, at vores produkter til enhver til vil give en problemfri produktion. Det anbefales altid at foretage tests og kontinuerlig kontrol.

Certificeret iflg.:



Sika Danmark A/S

Hirsemarken 5
DK-3520 Farum

Kundeservice.: +45 702 77 703

casco@dk.sika.com

www.sika.dk

www.casco.dk