

SF Adhesive

Tekniskt produktblad

SFA-PR-20180507-02-SE

Produktegenskaper

Lösningsmedelsfritt EMICODE EC1-Plus klassat (mycket lågemitterande) dispersionslim för limning av golv inomhus. Bra häftlimningsegenskaper med bra initialhugg och lång monterings-tid.

Användningsområde

Rekommenderas för samtliga Amtico Design Tiles och till övriga heterogena och homogena golvbeläggningar av PVC. Lämpligt för användning på de flesta sugande och dåligt sugande underlag såsom betong, spacklade/avjämna ytor och träbaserade skivmaterial. På icke sugande underlag endast i form av häftlimning. IMO-certifierat för användning på fartyg och marina installationer tillsammans med Amtico Marine.

För ytor nära fönster med kraftig uppvärmning av ex. solljus rekommenderas istället Amtico HT, Amtico HT Extra eller motsvarande golvlim.

Teknisk specifikation

Förpackning	15 lit, 5 lit, 2,5 lit plasthink
Färg	Offwhite
Konsistens	Krämig, tixotrop
Åtgång	4 kvm per liter på sugande underlag. Minskas till ca 5 kvm för svagt sugande underlag.
Arbetstemperatur	Rumstemp 18-25°C Golvttemp ej under 15°C
Monteringstid	Våtlimning / sen våtlimning 0-30 min*.
Häftlimning	30-60* min (vid 20°C och 65% RF)
Belastningsbar	24 timmar (vid 20°C och 65% Maximal hållfasthet: 3 dygn (vid 20°C och 65% RF).
Golvvärme	Ja, lämpligt
Lagring	24 månader från produktionsdatum i oöppnad förpackning (skyddas mot frost, lagras svalt och torrt).
Avfall	Tom hink sorteras som hårdplast för återvinning. Icke torkade limrester sorteras som riskavfall.

* arbetstiden varierar beroende på temperatur, luftfuktighet samt hur sugande underlaget är.



Hygien och säkerhet

Vid hudkontakt torka bort med tygtrasa och tvätta med tvål och vatten alt. rengöringskräm. Vid kontakt med ögon, skölj rikligt med vatten och kontakta sjukvård. Utförlig information finns i säkerhetsdatabladet, som du hittar på www.amtico.se

Bruksanvisning

Förberedelser

Underlaget skall vara torrt, rent och jämt samt ha en för ändamålet tillräckligt hållfast yta i enlighet med krav i AMA hus18. Sprickor, toppar, grader och andra ojämheter i underlaget ska spacklas respektive slipas.

Vidhäftningsförsämrade fläckar av färg, olja och dylikt liksom damm ska tas bort. Färg, olja, limrester och dylikt skall tas bort från underlaget för att förhindra missfärgning av den färdiga beläggningen genom så kallad migrering.

Vid läggning skall material, underlag och arbetsställe vara uppvärmda till minst 18°C men ej överstiga 25°C. Den relativa fuktigheten i lokalen bör vara mellan 25 och 70 %. Täta underlag skall spacklas med minst 3 mm avjämningssmassa och därmed göras sugande före limning av golvbeläggning.

Fukt

Fukthalt skall mätas och dokumenteras enligt AMA hus18 YSC.121 och bör utföras av RBK auktoriserad fuktkontrollant. Restfukthalt (AMA hus18 kap. MF) i underlag av betong får ej överstiga 85 % RF vid läggning av vinylgolv. För montering på halter över detta krävs fuktspärrsystem, kontakta Amtico International AB för konsultation.

Applicering

Limmet sprids ut jämt på golvet med en tandad limspredare. Val av limspredare beroende på material och underlag enligt anvisning för respektive ytmaterial. För sugande underlag och lätt strukturerad baksida används A2-limspredare eller motsvarande (ca 4 m²/liter). För material med släta baksidor och dåligt sugande underlag appliceras (ca 5 m²/liter).

Vid läggning på icke sugande underlag skall limmet väntas ut till häftlimfas (nästan transparent) innan plattor/matta läggs ner. Se till att full kontakt mellan hela beläggningmaterialet och lim uppnås, gnid/pressa ut all luft under plattorna/mattan.

Notera att arbetstiden förändras med rådande omständigheter som luftfuktighet, hur sugande underlaget är etc. och limma inte större yta än du hinner lägga med säkerställd vidhäftning. Golven skall vältras med 45 kg vält innan limmet torkat.

Rengöring

Verktyg rengörs med vatten och eventuellt tvål innan limmet torkar. Limspill torkas upp med trasa och vatten innan limmet torkat.

Obs!

Notera att färdiglagt golv med öppna skaravar inte får våtstädas innan limmet helt torkat ut.

Informationen är baserad på mångårig praktisk erfarenhet och tester för bästa arbetsresultat. Eftersom vi som tillverkare ej kan ta ansvar för slutresultat beroende på lokala installationsförhållanden som ligger utom vår kontroll som tillverkare är det av största vikt att användaren utför egen enskild provning och kontinuerlig kontroll.