



Användningsområde

Amtico Signature Acoustic rekommenderas för användning i all typ av offentlig miljö där akustikgolv erfordras som exempelvis kontor och fritid, hotell, detaljhandel, restauranger, hälsovård, skolor, sjukvård och i bostadsmiljö.

Amtico Signature Acoustic kan användas tillsammans med golvvärme, underlagets yttemperatur får dock inte överstiga 27°C.

Akustikgolv kan få kraftigare intrycksmärken än kompakta golv tack vare att de har inbyggt mjukt akustikskikt. De initiala intrycksmärken som kan uppstå går dock oftast helt tillbaka och försvinner, men vissa restintryck kan ibland kvarstå.

Amtico Signature Acoustic uppfyller kraven i enlighet med standard EN ISO 24343-1 / EN 651. För att minimera exempelvis intrycksmärken bör försiktighet iaktas gällande tunga punktbelastningar. Tung rullande last genom användning av exempelvis pallyftare etc. avråds på golv med mjuka akustikskikt.

Amtico Signature Acoustic skall inte installeras i ouppvärmade utrymmen där kraftiga temperaturvariationer kan uppstå.

OBS! Innan du börjar..

Kontrollera att levererat material är rätt design, färg, kvalitet och att materialet inte har några synliga fel. Material som installerats med synbara fel anses som accepterat och därmed ej berättigat till reklamation. Eventuella avvikelser skall omedelbart rapporteras till Amtico International AB.

Amtico Signature förpackningarna skall förvaras liggande, torrt och väderskyddat, samt bör förvaras i temperaturintervall mellan 13°C och 25°C.

Underlag

Generellt

Amtico Signature Acoustic plattorna kan limmas på torra, rena och tillräckligt plana underlag av exempelvis betong, spackel och träbaserade skivunderlag inomhus.

Förberedelser

Utrymmen och underlag skall vara väl uppvärmda och ha en temperatur mellan 18°C och 25°C, den relativa luftfuktigheten i lokalen skall vara mellan 25 och 70 %. Underlaget skall vara jämnt tillräckligt torrt, fast, fritt från svikt och rörelser, plant i enlighet med AMA hus14 tabell 43.DC klass A samt rent.

Underlaget skall vara fritt från damm, fett, vax, gamla limrester, färg och polish m.m. som kan orsaka missfärgning, s.k. migrering och försämrad vidhäftning. Betongunderlag skall vara torrt, sprickfritt och tillräckligt hållfast.

Fukt

Fukthalt skall mätas och dokumenteras enligt AMA hus14 YSC.121 och skall utföras av RBK auktoriserad fuktkontrollant. Restfukthalt (AMA hus14 kap MF) i underlag av betong får ej överstiga 85 % RF vid läggning av vinylgolv.

För montering på halter över detta krävs särskilda fuktspärrsystem, kontakta Amtico International AB för konsultation. Vid läggning av träbaserade skivunderlag skall dess i enlighet med AMA hus14 kap.MF ha en målfuktkvot som maximalt motsvarar 12%.Tillskjutande fukt får ej förekomma och var särskilt uppmärksamma på fuktförhållanden vid betonggolvs konstruktioner på mark och i källare.

Temperaturen hos underlag, lim och golvbeläggning skall vid läggningstillfället vara minst 18°C och max 25°C, och den relativa luftfuktigheten i lokalen minst 25 och max 70 % RF.

Acklimatisering

Amtico Signature Acousticplattorna skall acklimatiseras i rumstemperatur i minst 24 timmar före installation. Vid extrema förhållanden (ex. vintertid) bör acklimatisering utökas till minst 48 timmar. Undvik direkt solljus för korrekt konditionering.

Golvets temperatur under brukstiden skall ligga mellan 13°C och 27°C.

Läggning

Limning

Vid limning av Amtico Signature Acoustic plattor skall våttimning eller sen våttimning tillämpas.

Använd endast Amtico Internationals limmer Amtico HT Extra, Amtico SF, Amtico HT, eller av annan limleverantör rekommenderat lim, följ respektive leverantörs anvisningar. Limma inte större yta än du hinner lägga för att garantera full övervättning mellan golv och platta.

Val av lim skall anpassas till förhållandena på plats. Vid läggning av Amtico Signature acoustic på ytor med stor temperaturvariation skall Amtico HT Extra eller Amtico HT lim användas.

För klagomål rörande andra än Amtico Internationals limmer hänvisas till respektive fabrikant.

Golvet bör vid installation omdelbart vältas med 45 kg vält i båda riktningarna innan limmet torket för maximal vidhäftning. Undvik att gå på golvet tills limmet torkat efter installation. Nylagt golv skall inte våtstädas innan limmet helt härdat.

Installation

Alla kvadratiske Amtico Signature Acoustic plattor kan läggas med kvartsvarvs vändning (schackmönster). Plattorna kan även läggas i samma läggningsriktning, allt utifrån kundens önskemål. För Chroma och Umbra designerna finns speciellt läggingsråd. Vissa stenmönster bör dock alltid läggas med kvartsvarvs vändning, kontakta Amtico International för mer information.

Märk ut rummets mittlinjer och planera läggningsriktning noga utifrån material, eventuella ritningar och planlösning. Avslutningsplattorna mot väggar/kanter bör vara lika stora och större än en halvplatta. För att möjliggöra detta kan det krävas nya hjälpriktningar för läggningen som förskjuts parallellt med mittlinjerna.

Vid läggning av trä mönster i fallande längd förskjuts kortändarna minst motsvarande stavens bredd.

Starta läggningen vid mitten och gå ut mot kanterna, limma inte mer än du hinner lägga under respektive lims öppen/monteringstid, tryck och gnid fast varje platta.

För enkel tillpassning av kantplattor läggs en platta på den sista installerade hjälpplattan, en hjälpplatta skjuts sedan som mått mot väggen, skär/ markera med kniv efter bakkant på hjälpplattan, skär sedan plattan efter markeringen och lägg plattan på plats.



Skötsel och Underhåll

Användandet av lämpliga entrésystem i entréer minskar kraftigt mängden indragen smuts, grus och våta i lokalen.

Använd filt/möbeltassar på alla möbler för att minimera risken för att golven repas. Användning av stolsskyddsskiva vid hjulförsedda kontorstolar minimerar lokal repning och onödigt slitage.

Torr moppa, sopa eller dammsug golvet varje dag och torka upp spill omedelbart.

Fuktmoppa eller maskinrengör med kombiskurmaskin efter behov. Använd Amtico Floorcare Maintainer eller motsvarande neutralt rengöringsmedel.

Överskott från överdosering av rengöringsmedel samt för våt städning kan ge upphov till en lämna en flammig hinna bildas på golvet yta och kan göra golven smutsupptagande och svårstädade samt hala.

Periodiskt underhåll skall dimensioneras utifrån förhållanden på plats och lätt highspeedpolering med vit eller gul golvvårdsrondell alternativt lågvarvig singelsnurra med röd golvvårdsrondell.

Torra och rena golv har utmärkta halkdämpande egenskaper, men våta och smutsiga golv kan göra golvytan hal.

För utförlig information om skötsel och underhåll hänvisas till separata skötselråd.