

Wall-Tech HF

Enkomponents vattenbaserad
flexibel väggfärg.

TX903/1204

uppdaterad: 050407

Användningsområde:

Används invändigt på gips och cementerade underlag såsom: väggar, tak och tidigare målade ytor.

Egenskaper:

En högkvalitativ akryl beläggning som är resistent mot mögel och bakterier. Utmärkta egenskaper vad gäller UV-resistens, vidhäftning, hållbarhet och spricköverbrygning.

Läs följande information noga för att säkerställa att produkten appliceras på rätt sätt.

Förberedelse av underlaget:

Hela underlaget skall vara rent, torrt och fritt från föroreningar.

Puts och gipsunderlag:

Mycket porösa underlag skall förseglas med ett förtunnat skikt **Wall-Tech HF** (blanda **Wall-Tech HF** med 30% rent vatten).

Underlag som är jämna och täta behöver inte denna försegling.

Tidigare målade underlag: Under förutsättning att den existerande färgen vidhåfter ordentligt mot underlaget behöver ytan bara slipas lätt. Om färgen däremot är lös och flagnar måste denna avlägsnas.

Blandning:

Wall-Tech HF är ett enkomponents material som bara skall röras om med en mekanisk blandare på låg hastighet.

Applicering:

Applicera ej om temperaturen är under 7°C eller när den relativa luftfuktigheten överskrider 85% eller när temperaturen på underlaget är mindre än 3°C över dagpunkten.

Applicering kan ske med pensel, roller eller spray.

Applicering med pensel: Använd en stabil tagelborste av god kvalitet.

Applicering med roller: Använd en roller med medium till lång lugg.

Applicering med airless spray:

Använd en extra kraftig utrustning (t ex 60:1 pumpförhållande) hoppassad med ett 19-20 thou sprutmunstycke med ett tryck på 2500 psi.

Wall-Tech HF skall normalt appliceras med en torrfilmstjocklek av 100µ. När applicering av två lager erfordras skall det första lagret torka tills det är klibbfritt (ca 30 minuter beroende på underlag) innan det andra lagret appliceras.

All utrustning skall rengöras omedelbart efter användning med rent vatten, fastsittande rester kan avlägsnas med **Thortex Universal Cleaner**.

Teoretisk täckningsförmåga:

6m²/liter vid 100µ tft

Rekommenderad film tjocklek/lager:

Våt 170µ
Torr 100µ

FYSISKA KONSTANTER

Blandningsförhållanden:

Färdig att användas.

Utseende:

Trögflytande färgad vätska

Tork & härdningstider vid 20°C:

*Klibbfri	30 min
*Min. övermåln. tid ca	30 min
Genomtorr	24 tim
Färdighärdad	7 dagar

*Dessa torktider gäller för utrymmen med god ventilation och luftgenomströmning. I slutna utrymmen med hög luftfuktighet och dålig luftgenomströmning förlängs torktiderna.

Torrhalt: 60%

V.O.C: Noll

Hållbarhet:

Används inom 5 år efter inköp. Förvara i originalförslutna kärl i en temperatur mellan 5°C och 30°C.

Livsmedelskontakt:

Tillmötesgår kraven i USDA för tillfällig livsmedelskontakt.

Tillmötesgår kraven i FDA CFR 21.175.300 för tillfällig kontakt med livsmedel.

Hälsa och säkerhet

Kan användas utan risk vid normalt handhavande.

Vid sprutmålning skall andningsmask användas.

Använd skyddshandskar.

Ett fullständigt detaljerat säkerhetsdatablad finns bifogat med produkten, eller kan erhållas vid förfrågan.

Förpackningar:

Levereras i 20 liters förpackning

Informationen och i synnerhet rekommendationerna avseende applikation och slutanvändning av Thortex produkterna lämnas i god tro baserat på Thortex och Admatech's nuvarande kunskap och erfarenhet av produkterna när dessa lagras, hanteras och används under normala förhållanden på ett korrekt sätt.

I praktiken kan differenserna i material, underlag och den aktuella platsen variera på sådant sätt att ingen garanti vad gäller användbarhet eller lämplighet för ett visst ändamål kan lämnas. Med hänsyn härtill kan något rättsligt ansvar av vad slag det må vara varken härledas från denna information eller från någon skriftlig rekommendation eller i övrigt beträffande produkten lämnade råd. Hänsyn måste vid användningen även tas till tredje mans ägande och andra eventuella rättigheter. Användaren skall alltid använda sig av den senaste utgåvan av den aktuella produktens tekniska datablad, vilket kan erhållas vid förfrågan eller på hemsidan www.admatech.se.

Generalagent i Sverige för **Thortex produkter:**
Admatech AB, Datavägen 61, 436 32 ASKIM
Tel: 031 – 709 40 50, Fax: 031 – 709 40 84
[Hwww.admatech.se](http://www.admatech.se)H, e-post: info@admatech.se

thortex

1. Namnet på produkten och företaget

Produkt nr.	TX903
Produktnamn	Thortex Wall-Tech HF
Tillverkare	Thortex Division of E. Wood Limited Standard Way, Northallerton, North Yorkshire, DL6 2XA, England Tel. +44 (0)1609 780170 Fax. +44 (0)1609 788718 email: thortex@ewood.co.uk
Användningsområde	Färg. Beläggning.

2. Sammansättning/ämnenas klassificering**Ämne/beredning**

Komponent	CAS-nummer	Vikt-%	EG-nummer	Klassificering
------------------	-------------------	---------------	------------------	-----------------------

Ingredienserna är ej hälsovådliga

Se avsnitt 16 för komplett text till R-fraserna som deklarerats ovan

*** Hygieniska gränsvärden, om sådana finns, redovisas i avsnitt 8**

3. Farliga egenskaper

Preparatet är inte klassificerat som farligt enligt direktiv 1999/45/EEG och dess ändringar.

Fysikaliska/kemiska risker Ej tillämbart.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i punkt 11.

4. Första hjälpen**Första hjälpen****Förtäring**

Framkalla INTE kräkning såvida inte detta beordras av medicinsk personal. Ge aldrig något via munnen till en medvetslös person. Kontakta läkare omedelbart, om större mängd av detta ämne har förtärs.

Kontakt med huden

Tvätta förorenad hud med tvål och vatten. Avlägsna förorenade kläder och skor. Tvätta kläderna innan de används igen. Konsultera läkare om irritation uppstår.

Kontakt med ögonen

Vid kontakt med ögonen, skölj omedelbart ögonen med mycket vatten i minst 15 minuter. Konsultera läkare om irritation uppstår.

Ytterligare information om hälsoeffekter och symtom finns i punkt 11.

5. Åtgärder vid brand**Brandsläckningsmedel**

Ej brännbar. Använd släckningsmedel lämpligt för omgivande bränder.

Speciella exponeringsrisker

Ingen specifik fara.

Farliga termiska**nedbrytningsprodukter**

I en brand kan följande frigöras: koloxider (CO, CO₂)

Skyddsutrustning för**brandmän**

Inget speciellt skydd krävs.

6. Åtgärder vid spill/oavsiktliga utsläpp**Personliga skyddsåtgärder**

Kontakta omedelbart utryckningspersonal. Använd lämplig skyddsutrustning (Sektion 8).

Miljömässiga

Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord vattendrag, avlopp och kloak.

försiktighetsåtgärder**Rengöringsmetoder**

Om utryckningspersonal inte finns tillgängliga, hindra utspillt material. Vid små utsläpp används adsorbent (i avsaknad av annat lämpligt material kan jord användas), varefter materialet skyfflas upp i en vattentät avfallsbehållare som förseglas. Vid stora utsläpp, invalla spillet eller inneslut det på annat sätt, för att säkerställa att det ej når något vattendrag. Placera utspillda ämnen i en lämplig behållare för bortskaffning.

7. Hantering och lagring**Hantering**

Tvätta alltid händerna noggrant med tvål och vatten efter hantering.

Förvaring

Förpackningen förvaras väl tillsluten. Förvaras i original förpackning mellan 5° och 30°C.

8. Begränsning av exponeringen/personliga skyddsåtgärder

Begränsning av exponeringen

Andningsskydd Handskar Ögonskydd

Andningsskydd behövs inte vid normal och avsedd produktanvändning.

Täta handskar.

Skyddsglasögon. Skyddsglasögon i överensstämmelse med en godkänd standard skall användas när en riskbedömning visar att detta är nödvändigt för att undvika exponering av vätskestänk dimma eller damm.

Hudskydd

Skyddsklädsel.

9. Fysikaliska och kemiska egenskaper

Utseende	Vätska. (Färg)	Lukt	Svag lukt Ammoniak-aktig.
pH	7 [Neutral.]	Kokpunkt	>100°C (212°F)
Flampunkt	Ej tillgängligt.	Brandfarlighet	Ej brandfarlig.
Explosionsgränser	Ej tillgängligt.	Oxiderande egenskaper	Ej tillgängligt.
Ångtryck	Ej tillgängligt.	Relativ densitet	1.3 g/cm ³
Löslighet	Lätt lös i kallt vatten, varmvatten	Ångdensitet	Ej tillgängligt.
Avdunstningshastighet (butylacetat = 1)	Ej tillgängligt.	Fördelningskoefficient oktanol/vatten	Ej tillgängligt.
Självantändningstemp	>400°C (752°F)	Smältpunkt	>0°C (32°F)

10. Stabilitet och reaktivitet

Stabilitet	Produkten är stabil.
Förhållanden som bör undvikas	låg temperatur
Ämnen som bör undvikas	Kraftigt oxiderande material syror alkoholer
Farliga sönderfallsprodukter	I en brand kan följande frigöras: koloxider (CO, CO ₂)

11. Tokikologisk information

Potentiella akuta hälsoeffekter

Inandning	Inga kända allvarliga effekter eller risker.
Förtäring	Inga kända allvarliga effekter eller risker.
Kontakt med huden	Inga kända allvarliga effekter eller risker.
Kontakt med ögonen	Inga kända allvarliga effekter eller risker.

Potentiella kroniska hälsoeffekter

Karcinogenicitet	Ingen carcinogen effekt.
Mutagenicitet	INGEN mutagen verkan.
Reproduktionstoxicitet	Inga kända allvarliga effekter eller risker.

Tecken/symtom på överexponering

Inandning	Inga kända allvarliga effekter eller risker.
Förtäring	Inga kända allvarliga effekter eller risker.
Hud	Inga kända allvarliga effekter eller risker.

Ytterligare information Inga komponenter i detta material är listade som cancerogena enligt OSHA, NTP, ACGIH, eller IARC.

12. Ekotoxikologisk information

Övrig ekologisk information

Persistens/nedbrytbarhet

Ingrediensens namn Thortex Wall-Tech HF	BOD₅	COD	ThOD
Ingrediensens namn Thortex Wall-Tech HF	Halveringstid i vatten	Fotolys	Biologisk nedbrytbarhet Inte enkelt

Bioackumulerbarhet Den här produkten förväntas inte ackumuleras biologiskt genom näringskedjor i miljön.
Andra skadliga effekter Inga kända allvarliga effekter eller risker.

13. Avfallshantering

Avfallshantering

Alstring av avfall skall undvikas eller minimeras när så är möjligt. Undvik spridning av utspillt material, avrinning, kontakt med jord vattendrag, avlopp och kloak. Bortskaffande av denna produkt, lösningar och biprodukter skall alltid ske i överensstämmelse med kraven på miljöskydd och avfallshanteringslagstiftning samt eventuella lokala myndighetskrav.

Farligt Avfall

Så vitt är känt av leverantören klassas denna produkt inte som riskavfall enligt EU-direktiv 91/689/EC.

14. Transportinformation

Internationella transportföreskrifter

Ytterligare information

Produkten är inte klassificerat enligt internationella transportbestämmelser, (ADR/RID, IMDG, ICAO/IATA).

15. Gällande bestämmelser

EU-föreskrifter

Riskfraser

Denna produkt är inte klassificerad enligt EU-bestämmelserna.

Användningsområde

Klassificering och märkning har utförts enligt EU-direktiv 67/548/EEC och 1999/45/EC med ändringar och för avsett användningssätt.
- För konsumentanvändning.

Övriga EU-föreskrifter

EU-statistisk nummer (tullkod)

32091000

Nationella föreskrifter

USA

SARA 313 toxisk kemisk kungörelse och utsläppsrapportering

Ingen produkt hittades.

Tyskland

Faroklass för vatten

1

16. Övrig information

Utgivningsdag

29/03/2004.

Datum för föregående version

24/03/2003

Full text för de R-fraser som hänvisas till under punkt 2 och 3 - Europa

Ingen tilldelad.

Fulltext av de klassifikationer till vilka hänvisning sker under punkt 2 och 3 - Europa

Enligt 91/155/EEG - 2001/58/EG

Meddelande till läsaren

Så vitt vi vet är informationen i detta dokument riktig. Varken den ovannämnda leverantören eller någon av dess underleverantörer tar dock något som helst ansvar för riktigheten eller fullständigheten av informationen i detta dokument. Det slutliga avgörandet om ett ämnes lämplighet sker helt på användarens ansvar. Alla ämnen kan innebära okända risker och ska användas med försiktighet. Även om vissa risker beskrivs i detta dokument, kan vi inte garantera att dessa är de enda risker som existerar.

