

Armaflex®
lisätarvikkeet

OIKEAT TYÖKALUT JA LISÄVARUSTEET PARHAIDEN ARMAFLEX®- ASENNUKSIEN TAKAAMISEEN



- Työkalu- ja lisätarvikesetti ammattikäyttöön
- Kehitetty ja optimoitu erityisesti Armaflex®-tuotteen asentamiseen
- Täydellinen valikoima, joka sisältää puhdistusaineen, veitset, liimat, eristysnauhat, maalit jne.

Tekniset tiedot - Armaflex Ultima 700

Lyhyt kuvaus	Yksikomponenttinen liima, joka on tarkoitettu erityisesti Armaflex Ultimaan ja synteettisiin Armaprene®-kumiin pohjautuviin eristysmateriaaleihin.		
Materiaalin tyyppi	Polykloropreeniin pohjautuva kontaktiliima, ei sisällä aromaattisia yhdisteitä.		
Väri	sininen		
Käyttökohteet	Kiinnittyy putkiin ja säiliöihin jopa +110 °C käyttölämpötilassa. Liimaa Armaflex Ultima ja synteettisiin Armaprene®-kumiin pohjautuvat eristysmateriaalit.		
Erityispiirteet	Erityisen koostumuksen omaava liima, joka liimaa Armaflex Ultiman ja synteettisiin Armaprene®-kumiin pohjautuvat eristysmateriaalit tasaisesti ja turvallisesti.		
Asennus	Noudata asennusohjeita/tuotetietoja. Käyttölämpötila: ihanteellinen lämpötila +15 °C - + 20 °C, ei saa käyttää alle 0 °C lämpötilassa. Alle + 5 °C lämpötilassa tai kosteustason ollessa suuri (yli 80 %) liimattavissa pinnoissa tai liimakalvoissa voi esiintyä enemmän kondensoitumista. Tällöin kiinnitys on huono tai se ei onnistu. Tämä voidaan testata imukykyistä paperia (imu- tai kreppipaperia) käyttämällä. Toimenpidettä ei saa suorittaa käynnissä oleviin laitteistoihin tai alueilla, joissa on voimakas auringonvalo.Ravista ja sekoita hyvin ennen käyttöä. Levitä ohuelti liitettäville pinnoille siveltimellä tai lastalla. Purista pinnat voimakkaasti vastakkain niin kauan, että ne tarttuvat toisiinsa. Tarkempia käyttöohjeita on saatavissa.		
Huomautukset	Liiman lopullinen vahvuus saavutetaan 36 tunnin kuluttua. Laitos tulee ottaa käyttöön vasta tämän jälkeen. Odota 36 tuntia ennen päällysteiden (ei koske Armafinish 99 -tuotetta), teipin, peitteiden jne. kiinnittämistä.		
Ominaisuus	Arvo/Arviointi		Huom.
Lämpötilaväli			
Lämpötila-alue	maks. käyttölämpötila	+110 °C	
	min. käyttölämpötila	-50 °C	
Muut tekniset ominaisuudet			
Tuotto	Liiman minimikulutus koskee molempia pintoja: Armaflex-putket (paksuus > kulutus raoton > kulutus raollinen): 10 mm > 1120 m/l > 140 m/l; 20 mm > 280 m/l > 70 m/l; 30 mm > 175 m/l > 45 m/l; 40 mm > 130 m/l > 35 m/l; Kerroksia: 3-4 m² /l		Luvut ovat ainoastaan viitteelliset.
Varastointiaika	12 kuukautta suljetussa (avaamattomassa) astiassa		Mahdollisimman viileä, suojeltava jäätymiseltä. Jäätynyt ja jähmettynyt liima palautuu entiseleen lämmetessä.
Leimahduspiste	noin -20 °C		
Räjähdyksirajat	Alaraja: n. 1,0 Vol.% Yläaraja: n. 13,0 Vol.%		
Vaaraluokka	VbF AI, herkästi syttyvä		Syttyvien nesteiden määräykset
Ikäänäytymiskestävyys	Erittäin hyvä		
Säänkestävyys	Erittäin hyvä		
Liitettävän pinnan esikäsitteleminen	Puhdista likaiset pinnat ja Armaflex Ultima -pinta Armaflex Cleaner -puhdistusaineella. Yhteensopivuus pohjiin: erittäin hyvä liimautuvuus metallipohjaan. Yhteensopivuus väripäällysteisiin pintoihin testattava liimalla. Ei sovi asfalttiin, bitumiin tai mönjään (pellavansiemenöljyyn pohjautuva).		Katso lisätietoa teknisestä tiedotteesta nro 17
Kuljetusluokat	Kuljetustyyppin mukaan		
Kierrätys	Hävitä soveltuvien paikallisten ja maakohtaisten määräyksien mukaisesti. Euroopan jäteluettelo: Kierrätysnro EAK 080409: orgaanisia liuottimia tai muita vaarallisia aineita sisältävät liimat ja tiivistysaineet. Huomaa: jäteluokka voi vaihdella käyttökohteen mukaan. Noudata EY-direktiiviä 2001/118/EY.		Purkin on oltava tyhjä jäämistä. Tyhjät purkit, joissa on kuivunutta tuotetta, voidaan kierrättää. Kuivumatonta tuotetta sisältävät purkit on kierrätettävä tuotteen tapaan.
Työstöaika	Lämpötilassa 20 °C: 1. Minimikuivumisaika (tuuletusaika): 3 - 5 minuuttia 2. Liimausaika: 15 - 20 minuuttia 3. Lujitus aika: 36 tuntia		Lujittumisaika riippuu määrästä sekä sisätilan ilmasto-olosuhteista. Lujittumisaika vaaditaan ennen käyttöä.

Kaikki annetut tiedot ja tekniset arvot perustuvat tyyppisistä käyttökohteista saatuihin kokemuksiin. Näiden tietojen vastaanottajan tulee oman etunsa ja vastuunsa vuoksi selvittää ajoissa kanssamme, voidaanko tietoja ja arvoja soveltaa aiotulle käyttöalueelle. Asennusohjeet löytyvät Armaflex-asennusoppaastamme. Joidenkin kylmäaineiden purkaustempotilla voi ylittää +110 °C, ota yhteyttä myyntiedustajaan lisätietoja varten.

Tekniset tiedot - Armaflex Ultima RS850

Lyhyt kuvaus	Valumaton yksikomponenttinen geelimuotoinen liima. Tarkoitettu erityisesti Armaflex Ultima ja synteettisiin Armaprene®-kumiin pohjautuviin eristysmateriaaleihin.	
Materiaalin tyyppi	Tiksotrooppinen polykloropreeniin pohjautuva kontaktiliima.	
Väri	sininen	
Materiaalin erityistiedot	geelimäinen	
Käyttökohteet	Tarkoitettu putkiin, ilmastointikanaviin ja säiliöihin jopa +70 °C käyttölämpötilassa. Tarkoitettu Armaflex Ultimian ja synteettisiin Armaprene®-kumiin pohjautuvien eristysmateriaalien liimaamiseen.	
Asennus	Noudata asennusohjeita/tuotetietoja. Käyttölämpötila: ihanteellinen lämpötila +15 °C - +25 °C, ei saa käyttää alle +10 °C lämpötilassa. Alle +5 °C:n lämpötiloissa tai ilmankosteuden ollessa suuri (yli n. 80 %), voi kondenssin esiintyminen lisäntyä liimattavilla tai itseliimautuvilla pinnoilla tai liimakalvoilla. Siinä tapauksessa kiinnittyminen on huonoa tai mahdotonta. Tämä voidaan testata käyttämällä imukykyistä paperia (imu- tai kreppipaperia). Työtä ei tule tehdä voimakkaassa auringonpaisteessa.	
Huomatukset	Liiman täydellinen vahvuus saavutetaan 24 tunnin kuluttua. Järjestelmää ei saa käyttää tämän aikana ja itseliimautuvat teipit tai suojapäälysteet tulee kiinnittää vasta tämän aikajakson jälkeen.	
Ominaisuus	Arvo/Arviointi	Huom.
Lämpötilaväli		
Lämpötila-alue	maks. käyttölämpötila min. käyttölämpötila	+70 °C -40 °C
Muut tekniset ominaisuudet		
Tuotto	Minimikulutus liimalla koskee molempia pintoja: Armaflex-putket (paksuus > kulutus raoton > kulutus raallinen): 10 mm > 1120 m/l > 140 m/l; 20 mm > 280 m/l > 70 m/l; 30 mm > 175 m/l > 45 m/l; 40 mm > 130 m/l > 35 m/l; Kerrosta: 3-4 m² /l	Luvut ovat ainoastaan viitteellisiä.
Varastointiaika	15 kuukautta suljetussa (avaamattomassa) astiassa	Mahdollisimman viileä, suojattava kuitenkin jätymiseltä. Kylmä tai jäähtynyt liima (alle +5 °C) on uudelleen käytettävissä, jos se lämmitetään hitaasti käyttölämpötilaan (noin +20 °C).
Leimahduspiste	-19 °C	
Räjähdyssrajat	Alaraja: 1,1 Vol. % Yläraja: 11,5 Vol. %	
Vaaraluokka	VbF AI, erittäin syttyvä	
Ikääntyvyykestävyys	Erittäin hyvä	
Säänkestävyys	Erittäin hyvä	
Liitettävän pinnan esikäsittely	Puhdista likaiset pinnat ja Armaflex Ultima -pinta Armaflex Cleaner -puhdistusaineella. Yhteensopivuus pohjiin: erittäin hyvä liimautuvuus metallipohjaan. Yhteensopivuus värpäälysteisiin pintoihin testattava liimalla. Ei sovi asfalttiin, bitumiin, mönjään (pellavansiemenöljyyn pohjautuva), polystyreeniin ja pehmitettyyn PVC-muoviin.	Katso lisätietoa teknisestä tiedotteesta nro 17.
Kuljetusluokat	Kuljetustyyppiin mukaan	
Kierrätys	Hävitä soveltuvien paikallisten ja maakohtaisten määräyksien mukaisesti. Euroopan jäteluettelo: Kierrätysnro EAK 080409 (orgaanisia luotittimia tai muita vaarallisia aineita sisältävät liimat ja tiivistysaineet). Huomaa: jäteluokitus voi vaihdella käyttökohteen mukaan. Noudata EY-direktiiviä 2001/118/EY.	Purkin on oltava tyhjä jäämistä. Tyhjä purkki, jossa on kuivunutta tuotetta, voidaan kierrättää. Kuivumatonta tuotetta sisältävät purkit tulee kierrättää tuotteen tapaan.
Työstöaika	lämpötilassa 20 °C: 1. Minimikuivausaika (tuuletusaika): > 2 minuuttia 2. Liimausaika: 10 - 15 minuuttia 3. Lujittumisaika: 24 tuntia	Lujittumisaika riippuu määrästä sekä sisätilan ilmasto-olosuhteista. Lujitus aika vaaditaan ennen käyttöä.

Kaikki annetut tiedot ja tekniset arvot perustuvat tyypillisistä käyttökohteista saatuihin kokemuksiin. Näiden tietojen vastaanottajan tulee oman etunsa ja vastuunsa vuoksi selvittää ajoissa kanssamme, voidaanko tietoja ja arvoja soveltaa aiotulle käyttöalueelle. Asennusohjeet löytyvät Armaflex-asennusoppaastamme. Joidenkin kylmäaineiden purkauslämpötila voi ylittää +110 °C, ota yhteyttä myyntiedustajaan lisätietoja varten.

Tekniset tiedot - Armaflex Ultima SF990

Lyhyt kuvaus	Vesipohjainen yksikomponenttinen liuotinta sisältämätön liima. Tarkoitettu erityisesti Armaflex Ultima ja synteettisiin Armaprene®-kumiin pohjautuviin eristysmateriaaleihin.
Materiaalin tyyppi	Liuotinta sisältämätön dispersioliima, joka pohjautuu synteettiseen lateksiin.
Väri	sininen
Materiaalin erityistiedot	nestemäinen
Käyttökohteet	Tarkoitettu Armaflex Ultima ja synteettisiin Armaprene®-kumiin pohjautuvien eristysmateriaalien liimaamiseen.
Asennus	Noudata asennusohjeita/tuotetietoja. Suurin sallittu suhteellinen kosteus korkeintaan 70 %. Toimenpidettä ei saa suorittaa käynnissä oleviin laitteistoihin tai alueilla, joissa on voimakas auringonvalo ja tuuli. Levitä tasaisesti ohut kerros liimaa molempiin liitospintoihin harjalla. Liiman paras kiinnityskyky saavutetaan 72 tunnin kuluttua. Järjestelmää ei saa käyttää tämän aikana ja kaikki teipit tai suojapäälysteet tulee kiinnittää vasta tämän jälkeen. Saatavilla ovat tarkat käyttöohjeet.
Huomautukset	Armaflex-liimaa SF 990 saavat käyttää vain sertifioidut asentajat. Armacellin teknisen asiakaspalvelun antama käytännön asennuskoulutus on välttämätöntä ennen asennustyön aloittamista.

Ominaisuus	Arvo/Arviointi	Huom.
Lämpötilaväli		
Lämpötila-alue	maks. käyttölämpötila +100 °C min. käyttölämpötila -30 °C	
Prosessointilämpötila	Ihanteellinen +20 °C - +25 °C, vähintään +15 °C ja korkeintaan +30 °C.	
Muut tekniset ominaisuudet		
Tuotto	Minimikulutus liimalla molemmissa pinnoissa: 3-4 m² / l	Luvut ovat ainoastaan viitteellisiä.
Varastointiaika	3 kuukautta tiiviissä alkuperäisessä säiliössä.	Viileässä (mieluiten vähintään +15 °C) ja kuivassa paikassa. Suojaa alle +5 °C lämpötiloilta!
Liitettävän pinnan esikäsittely	Puhdista likaiset pinnat ja Armaflex Ultima -pinta Armaflex Cleaner -puhdistusaineella. Yhteensopivuus pohjiin: erittäin hyvä liimautuvuus metallipohjaan, ei koske sinkittyjä pintoja. Yhteensopivuus väripäälysteisiin pintoihin testattava liimalla.	
Kuljetusluokat	Kuljetusmääräykset eivät määritä vaarallista materiaalia.	
Kierrätys	Hävitä soveltuvien paikallisten ja maakohtaisten määräyksien mukaisesti. Euroopan jäteluettelo: Kierrätysnro EAK 080410 (muut kuin luokan 080409 liimat ja tiivistysaineet). Huomaa: jäteluokitus voi vaihdella käyttökohteen mukaan. Noudata EY-direktiiviä 2001/118/EY.	Pakkauksen on oltava tyhjä. Kuivia tuotejäämiä sisältävät pakkaukset voidaan kierrättää. Kuivumatonta ainetta sisältävät pakkaukset tulee kierrättää tuotteen tapaan.
Työstöaika	lämpötilassa 20 °C; 55 %:ssa: 1. Minimikuivausaika (tuuletusaika): noin 12 - 60 minuuttia 2. Liimausaika: noin 5 - 10 minuuttia 3. Lujittumisaika: 72 tuntia	Lujitus aika riippuu määrästä sekä sisätilan ilmasto-olosuhteista. Liimauksen lujittumiselle annettava aikaa ennen käyttöönottoa.

Kaikki annetut tiedot ja tekniset arvot perustuvat tyypillisistä käyttökohteista saatuihin kokemuksiin. Näiden tietojen vastaanottajan tulee oman etunsa ja vastuunsa vuoksi selvittää ajoissa kanssamme, voidaanko tietoja ja arvoja soveltaa aiotulle käyttöalueelle. Asennusohjeet löytyvät Armaflex-asennusoppaastamme. Joidenkin kylmäaineiden purkauspölyä voi ylittää +110 °C, ota yhteyttä myyntiedustajaan lisätietoja varten.

Tekniset tiedot - Armaflex 520

Lyhyt kuvaus	Erikoisliima kaikkien joustavien Armaflex-eristeiden (paitsi HT/Armaflex ja Armaflex Ultima) työstöön.
Materiaalin tyyppi	Polykloropreenipohjainen kontaktiliima, ei sisällä aromaattisia yhdisteitä.
Väri	Beige
Materiaalin erityistiedot	Nestemäinen
Käyttökohteet	Kaikkien joustavien Armaflex-eristeiden (paitsi HT/Armaflex ja Armaflex Ultima) työstöön.
Erityispiirteet	Erityisliima joustavien Armaflex-eristemateriaalien liittämiseen yhtenäisellä ja turvallisella liitossaumalla.
Asennus	Tutustu asennusohjeisiimme/tuotetietoihimme. Työstölämpötila: ihanne +20 °C; ei alle 0 °C. Alle +5 °C:n lämpötiloissa tai ilmankosteuden ollessa suuri (yli n. 80 %), voi kondenssin esiintyminen lisääntyä liimattavilla tai itseliimautuvilla pinnoilla tai liimakalvoilla. Siinä tapauksessa kiinnittyminen on huonoa tai mahdotonta. Tämä voidaan testata käyttämällä imukykyistä paperia (imu- tai kreppipaperia). Työtä ei tule tehdä voimakkaassa auringonpaisteessa. Ravista ja sekoita hyvin ennen käyttöä. Levitä ohuelti liitettävälle pinnoille siveltimellä tai lastalla. Purista pinnat voimakkaasti vastakkain niin kauan, että ne tarttuvat toisiinsa. Tarkempia käyttöohjeita on saatavissa.
Huomautukset	Liima saavuttaa lopullisen pitävyytensä 36 tunnissa. Asennus voidaan ottaa käyttöön vasta sen jälkeen. Älä koskaan eristä käynnissä olevia laitteita tai työskentele voimakkaassa auringonpaisteessa. Odota 36 tuntia ennen kuin käytät pinnoitteita, (poikkeus: Armafinish 99), teippejä, päällysteitä jne.

Ominaisuus	Arvo/Arviointi	Huom.
Lämpötilaväli		
Lämpötila-alue	maks. käyttölämpötila + 105 °C min. käyttölämpötila ¹ - 50 °C	
Muut tekniset ominaisuudet		
Tuotto	Liiman minimimäärä levitettynä molemmille pinnoille: Armaflex-letkut (paksuus > kulutus halkaisematta > kulutus halkaistuna): 10 mm > 1120 m/l > 140 m/l; 20 mm > 280 m/l > 70 m/l; 30 mm > 175 m/l > 45 m/l; 40 mm > 130 m/l > 35 m/l; Levyt: 3-4 m²/l	Luvut ovat ainoastaan viitteellisiä.
Varastointiaika	12 kuukautta suljetussa (avaavattomassa) säiliössä kuivassa, viileässä ja hyvin tuuletetussa paikassa.	Viileässä, suojeltava jäätymiseltä. Jähmettynyt, kylmä liima palautuu lämmössä entiselleen.
Leimahduspiste	noin - 20 °C	
Räjähdyksrajat	Alempi: noin 1,0 tilavuus-%. Ylempi noin 13,0 tilavuus-%.	
Vaaraluokka	VbF AI, erittäin herkästi syttyvä	Syttyviä nesteitä koskevat määräykset
Ikäntymiskestävyys	Erittäin hyvä	
Säänkestävyys	Erittäin hyvä	
Liitettävän pinnan esikäsittely.	Puhdista likaiset pinnat ja Armaflexin pinta Armaflex Cleaner -puhdistusaineella. Soveltuvuus eri pohjille: erittäin hyvä kiinnittyvyys metallipohjaan. Väripinnoitettujen pintojen soveltuvuus liimaukseen testattava. Ei voi käyttää asfaltti-, bitumi- tai lyijymönjämäalilla (pellavansiemenöljypohjainen) käsitellyille pinnoille.	Lisätietoja, ks. Tekninen bulletiini nro 17.
Kuljetusluokat	Riippuu kuljetuksen tyypistä	
Kierrätys	Hävitä jäte soveltuvien paikallisten ja maakohtaisten määräyksien mukaisesti. Euroopan jäteluettelo: Kierrätys nro: EAK 080409 Orgaanisia liuottimia ja muita vaarallisia aineista sisältävät liimat ja tiivisteet. Huomioi, että jäteluokitus voi muuttua käyttöalueesta riippuen. EU-direktiivi 2001/118/EY.	Astian on oltava tyhjä jäämistä. Tyhjät astiat, joissa on kuivuneita tuotejäämiä, voidaan kierrättää. Astiat, joissa on kuivumatonta tuotetta jäljellä, on kierrätettävä kuin tuote.
Työstöaika	Arvo: 20 °C lämpötilassa: 1. Minimikuivumisaika (tuuletusaika): 3-5 minuuttia 2. Tartunta-aika 15-20 minuuttia 3. Lujittumisaika 36 tuntia.	Lujittumisaika riippuu määrästä sekä sisätilan ilmasto-olosuhteista. Ennen käytön aloittamista annettava lujittua.

1. Alle -50 °C lämpötiloista ota yhteys myyntiedustajaan ja pyydä tarvittavat tekniset tiedot.

Kaikki annetut tiedot ja tekniset arvot perustuvat tyyppilististä käyttökohteista saatuihin kokemuksiin. Näiden tietojen vastaanottajan tulee oman etunsa ja vastuunsa vuoksi selvittää ajoissa kanssamme, voidaanko tietoja ja arvoja soveltaa aiotulle käyttöalueelle. Asennusohjeet löytyvät Armaflex-asennusoppaastamme. Joidenkin kylmäaineiden purkauslämpötila voi ylittää +110 °C, ota yhteyttä myyntiedustajaan lisätietoja varten. Asennus voidaan tehdä oikein vain käyttämällä Armaflex 520 -liimaa.

Tekniset tiedot - Armaflex 520 BLV Liima

Lyhyt kuvaus	Armaflex® 520BLV -liima on alhaisen VOC-arvon liima ympäristöystävällisiin rakennuksiin. Sitä käytetään AF/Armaflex®- tai NH/Armaflex®-levyjen ja putkien liittämiseen ja liimaamiseen.	
Materiaalin tyyppi	Polykloropreenipohjainen kontaktiliima, ei sisällä aromaattisia yhdisteitä.	
Väri	Musta	
Materiaalin erityistiedot	Neste	
Käyttökohteet	Joustavien AF/Armaflex®- tai NH/Armaflex®-eristeiden liimaus kaupallisissa ja teollisissa kohteissa	
Erityispiirteet	Liima kehitetty erityisesti joustavan "Armaflex®"-eristeen tasaiseen ja turvalliseentiivistämiseen.	
Asennus	Tutustu asennusohjeisiimme/tuotetietoihimme. Työstölämpötila: ihanne +20 °C; ei alle 0 °C. Alle +5 °C:n lämpötiloissa tai ilmankosteuden ollessa suuri (yli n. 80 %), voi kondenssin esiintyminen lisääntyä liimattavilla tai itseliimautuvilla pinnoilla tai liimakalvoilla. Siinä tapauksessa kiinnittyminen on huonoa tai mahdotonta. Tämä voidaan testata käyttämällä imukykyistä paperia (imu- tai kreppipaperia). Työtä ei tule tehdä voimakkaassa auringonpaisteessa. Ravista ja sekoita hyvin ennen käyttöä. Levitä ohuelti liitettävälle pinnolle siveltimellä tai lastalla. Purista pinnat voimakkaasti vastakkain niin kauan, että ne tarttuvat toisiinsa. Tarkempia käyttöohjeita on saatavissa.	
Huomautukset	Liima saavuttaa lopullisen lujuuden 36 tunnin kuluttua. Laitteiston käyttöönotto ainoastaan sen jälkeen. Älä koskaan eristä laitteistoa, joka on käytössä tai voimakkaassa auringonvalossa. Odota 36 tuntia ennen pinnoitteiden, teipin, päällyksien jne. levittämistä. Armaflex® Adhesive 520 BLV -tuotteen saa levittää vain valtuutetut käyttäjät. Ennen levittämistä on saatava pakollinen Armacellin teknisen asiakaspalvelun koulutus!	
Ominaisuus	Arvo/Arviointi	Huom.
Lämpötilaväli		
Lämpötila-alue	maks. käyttölämpötila min. käyttölämpötila	+ 85 °C -40 °C
Tuotto	Liiman minimikulutus koskee molempia pintoja: Armaflex®-putket (paksuus > kulutus raoton > kulutus raollinen): 10 mm > 1120 m/l > 140 m/l; 20 mm > 280 m/l > 70 m/l; 30 mm > 175 m/l > 45 m/l; 40 mm > 130 m/l > 35 m/l; Kerrokset: 3-4 m² /l	
Varastointiaika	Noin 1 vuosi	Viileässä, kuitenkin jäätymättömässä paikassa. Jäätymisen aiheuttama jähmettyminen on palautuvaa.
Leimahduspiste	noin - 20 °C	
Räjähdyssrajat	Alaraja: n. 1,0 Vol. %: Yläraja: n. 13,0 Vol. %	
Vaaraluokka	VbF Al, erittäin herkästi syttyvä	Syttyvien nesteiden määräykset
Ikäntymiskestävyys	Erittäin hyvä	
Säänkestävyys	Erittäin hyvä	
Liitospinnan esikäsitteleminen	Puhdista likaiset pinnat ja Armaflex-pinta Armaflex Cleaner -puhdistusaineella. Yhteensopivuus pohjiin: erittäin hyvä liimautuminen metallipohjaan. Yhteensopivuus väripäälysteisiin pintoihin on testattava liimalla. Ei sovi asfalttiin, bitumiin tai lyijypohjaiseen maaliin (pellavansiemenöljyyn pohjautuva).	
Kuljetusluokka	Kuljetustyyppistä riippuen	
Kierrätys	Luettelo ehdotetuista jätteenkäsittelylaitoksista Euroopan jäteluettelon (EWC) mukainen: 08 04 09 (orgaanisia liuottimia tai muita vaarallisia aineita sisältävät jäteliimat ja tiivistysaineet). Huomaa: tämän tuotteen jäteluokitus voi vaihdella käyttötarkoituksen mukaan. Noudata direktiiviä 2001/118/EY	
Työstöaika	Kuivumisaika riippuu suurelta osin liiman paksuudesta, ympäristölämpötilasta ja tuulen nopeudesta. Alla olevat tiedot ovat ainoastaan viitteellisiä ja koskevat ihanteellisia käyttöolosuhteita n. 20 °C: 1. Kuivumisaika vähintään (ilmassa): 2-3 minuuttia 2. Liimausaika: < 3,5 minuuttia 3. Kovettumisaika: 36 hours	
		Purkkien on oltava tyhjiä. Tyhjä purkki voidaan kierrättää. Liimaa sisältävät purkit tulee kierrättää tuotteen tavoin.
		Lujittumisaika vaaditaan ennen käyttöä.

Kaikki annetut tiedot ja tekniset arvot perustuvat tyypillisistä käyttökohteista saatuihin kokemuksiin. Näiden tietojen vastaanottajan tulee oman etunsa ja vastuunsa vuoksi selvittää ajoissa kanssamme, voidaanko tietoja ja arvoja soveltaa aiotulle käyttöalueelle.

Tekniset tiedot - Armaflex HT625

Lyhyt kuvaus	Yksikomponenttiliima, joka on kehitetty korkeissa lämpötiloissa käytettyjen Armaflex-eristeiden liittämiseen, soveltuu erityisen hyvin HT/Armaflexin asentamiseen, mutta myös kaikille muille synteettiseen solukumiin perustuville Armaflex-eristemateriaaleille (ei koske Armaflex Ultima -tuotetta).		
Materiaalin tyyppi	Polykloropreenipohjainen kontaktiliima, ei sisällä aromaattisia yhdisteitä.		
Väri	Beige		
Materiaalin erityistiedot	Nestemäinen		
Käyttökohteet	Putkille ja säiliöille, joiden käyttölämpötila korkeintaan 150 °C. HT/Armaflex-eristemateriaalin ja muiden synteettiseen solukumiin perustuvien Armaflex-eristemateriaalien liimaukseen (ei koske Armaflex Ultima -tuotetta).		
Erityispiirteet	Erityisliima korkeissa lämpötiloissa käytettävien, joustavien Armaflex-eristemateriaalien liittämiseen yhtenäisellä ja turvallisella liitossaumalla.		
Asennus	Tutustu asennusohjeisiimme/tuotetietoihimme. Työstölämpötila: ihanne +20 °C; ei alle 0 °C. Alle +5 °C:n lämpötiloissa tai ilmankosteuden ollessa suuri (yli n. 80 %), voi kondenssin esiintyminen lisääntyä liimattavilla tai itseliimautuvilla pinnoilla tai liimakalvoilla. Siinä tapauksessa kiinnittyminen on huonoa tai mahdotonta. Tämä voidaan testata käyttämällä imukykyistä paperia (imu- tai kreppipaperia). Työtä ei tule tehdä voimakkaassa auringonpaisteessa. Ravista ja sekoita hyvin ennen käyttöä. Levitä ohuelti liitettävälle pinnalle siveltimellä tai lastalla. Purista pinnat voimakkaasti vastakkain niin kauan, että ne tarttuvat toisiinsa. Tarkemmat käyttöohjeet ovat saatavissa.		
Huomautukset	Liima saavuttaa lopullisen pitävyytensä 36 tunnissa. Eristys voidaan ottaa käyttöön vasta sen jälkeen. Odota 36 tuntia ennen pinnoitteiden (poikkeus: Armafinish 99), teippien, päällysteiden jne. käyttöä.		
Ominaisuus	Arvo/Arviointi		Huom.
Lämpötilaväli			
Lämpötila-alue	maks. käyttölämpötila ¹	+ 150 °C	
	min. käyttölämpötila ²	-50 °C	
Muut tekniset ominaisuudet			
Tuotto	Liiman minimimäärä levitettynä molemmille pinnoille: Armaflex-letkut (paksuus > kulutus halkaisematta > kulutus halkaisuna): 10 mm > 1120 m/l > 140 m/l; 20 mm > 280 m/l > 70 m/l; 30 mm > 175 m/l > 45 m/l; 40 mm > 130 m/l > 35 m/l; Levyt: 3-4 m²/l		Luvut ovat ainoastaan viitteelliset.
Varastointiaika	12 kuukautta suljetussa (avaavattomassa) säiliössä		Mahdollisimman viileässä, suojeltava jäätymiseltä. Jähmettynyt, kylmä liima palautuu lämmössä entiselleen.
Leimahduspiste	noin -20 °C		
Räjähdyksrajat	Alempi: noin 1,0 tilavuus-%; ylempi: noin 13,0 tilavuus-%		
Vaaraluokka	VbF AI, herkästi syttyvä		Palavia nesteitä koskevat säädökset
Ikääntymiskestävyys	Erittäin hyvä		
Säänkestävyys	Erittäin hyvä		
Liitettävän pinnan esikäsittely.	Puhdista pinnat ja Armaflexin pinta Armaflex Cleanerilla. Yhteensopivuus pohjamateriaalin kanssa: erittäin hyvä tartunta metallipohjaan. Värikkösten pinnoitettujen pintojen ja liiman yhteensopivuus on testattava. Ei sovellettu asfaltin, bitumin tai pellavaöljypohjaisen liijymönjamaalin kanssa .		Lisätietoja Teknisessä bulletinissa nro 17.
Kuljetusluokat	Riippuu kuljetustyyppistä		
Kierrätys	Hävitä soveltuvien paikallisten ja maakohtaisten määräyksien mukaisesti. Euroopan jäteluettelo: Kierrätys EAK 08 04 09 nro EAK 080409 (Orgaanisia liuotteita tai muita vaarallisia aineita sisältävät liimat ja tiivisteet). Huom: jätteen kierrätysluokitus voi muuttua käyttöalueesta riippuen. Huomioi EU-direktiivi 2001/118/EY.		Astian on oltava tyhjä jäämistä. Tyhjät astiat, joissa on kuivuneita tuotejäämiä, voidaan kierrättää. Astiat, joissa on kuivumatonta liimaa jäljellä, voidaan kierrättää kuten itse tuote.
Työstöaika	Arvo: 20 °C lämpötilassa: 1. Minimikuivumisaika (tuuletusaika): 3-5 minuuttia 2. tartunta-aika 15-20 minuuttia 3. Lujittumisaika 36 tuntia.		Lujittumisaika riippuu määrästä sekä sisätien ilmasto-olosuhteista. Liimauksen lujittumiselle annettava aikaaennnen käyttöönottoa.

1. Yli +150 °C lämpötiloista ota yhteys myyntiedustajaan ja pyydä tarvittavat tekniset tiedot.

2. Alle -50 °C lämpötiloista ota yhteys myyntiedustajaan ja pyydä tarvittavat tekniset tiedot.

Kaikki annetut tiedot ja tekniset arvot perustuvat tyyppilististä käyttökohteista saatuihin kokemuksiin. Näiden tietojen vastaanottajan tulee oman etunsa ja vastuunsa vuoksi selvittää ajoissa kanssamme, voidaanko tietoja ja arvoja soveltaa aiotulle käyttöalueelle. Asennusohjeet löytyvät Armaflex-asennusoppaastamme. Asennus voidaan tehdä oikein vain käyttämällä Armaflex HT625 -liimaa.

Tekniset tiedot - Armaflex RS850

Lyhyt kuvaus	Valumaton yksikomponenttinen geelimuotoinen liima. Erityisesti käytettäväksi kaikkien synteettisestä kumista valmistettujen Armaflex-eristeiden kanssa, lukuun ottamatta HT/Armaflex ja Armaflex Ultima -tuotteita.	
Materiaalin tyyppi	Tikstrooppinen polykloropreeniin pohjautuva kontaktiliima	
Väri	Kellertävä	
Materiaalin erityistiedot	Hyytelömäinen	
Käyttökohteet	Tarkoitettu putkiin, ilmastointikanaviin ja säiliöihin jopa +70 °C käyttölämpötilassa. Erityisesti käytettäväksi kaikkien synteettisestä kumista valmistettujen Armaflex-eristeiden kanssa, lukuun ottamatta HT/Armaflex ja Armaflex Ultima -tuotteita.	
Erityispiirteet	Erityisliima joustavien Armaflex-eristemateriaalien liittämiseen yhtenäisellä ja turvallisella liitossaumalla.	
Asennus	Tutustu asennusohjeisiimme/tuotetietoihimme. Työstölämpötila: ihanne +15 °C - 25 °C, ei alle 10 °C. Alle +5 °C:n lämpötiloissa tai ilmankosteuden ollessa suuri (yli n. 80 %), voi kondenssin esiintyminen lisääntyä liimattavilla tai itseliimautuvilla pinnoilla tai liimakalvoilla. Siinä tapauksessa kiinnittyminen on huonoa tai mahdotonta. Tämä voidaan testata käyttämällä imukykyistä paperia (imu- tai kreppipaperia). Työtä ei tule tehdä voimakkaassa auringonpaisteessa.	
Huomautukset	Liiman täydellinen vahvuus saavutetaan 24 tunnin kuluttua. Järjestelmää ei saa käyttää tämän aikana ja itseliimautuvat teipit tai suojapäällysteet tulee kiinnittää vasta tämän aikajakson jälkeen.	
Ominaisuus	Arvo/Arviointi	Huom.
Lämpötilaväli		
Lämpötila-alue	maks. käyttölämpötila min. käyttölämpötila	+70 °C -40 °C
Tuotto	Liiman minimimäärä levitettynä molemmille pinnoille: Armaflex-jetkut (paksuus > kulutus halkaisematta > kulutus halkaistuna): 10 mm > 1120 m/l > 140 m/l; 20 mm > 280 m/l > 70 m/l; 30 mm > 175 m/l > 45 m/l; 40 mm > 130 m/l > 35 m/l; Levyt: 3-4 m²/l	Luvut ovat ainoastaan viitteellisiä.
Varastointiaika	36 kuukautta suljetussa (avaamattomassa) astiassa	Mahdollisimman viileä, suojattava kuitenkin jäätymiseltä. Kylmä tai jäähtynyt liima (alle +5 °C) on uudelleen käytettävissä, jos se lämmitetään hitaasti käyttölämpötilaan (noin +20 °C).
Leimahduspiste	-19 °C	
Räjähdyksrajat	Alempi: noin 1,1 tilavuus-%; ylempi: 11,5 tilavuus-%	
Vaaraluokka	VbF A1, helposti syttyvä	Palavia nesteitä koskevat säädökset
Ikäänymiskestävyys	Erittäin hyvä	
Ikäänymiskestävyys	Erittäin hyvä	
Liitettävän pinnan esikäsitely.	Puhdista likaiset pinnat ja Armaflexin pinta Armaflex Cleaner -puhdistusaineella. Soveltuvuus eri pohjille: Väripinnoitettujen pintojen soveltuvuus liimaukseen testattava. Ei voi käyttää asfaltti-, bitumi- tai lyijymönjamaalilla (pellavansiemenöljypohjainen) käsittelylle pinnoille.	Lisätietoja, ks. Tekninen bulletiini nro 17.
Kuljetusluokat	Riippuu kuljetustyyppistä	
Kierrätys	Hävitä soveltuvien paikallisten ja maakohtaisten määräyksien mukaisesti. Euroopan jäteluettelo: Kierrätys nro EAK 080409 (Orgaanisia liuotteita tai muita vaarallisia aineita sisältävät liimat ja tiivisteet). Huom: jätteen kierrätysluokitus voi muuttua käyttöalueesta riippuen. Huomioi EU-direktiivi 2001/118/EY.	Astian on oltava tyhjä jäämistä. Tyhjiä astioita, joissa on kuivunutta tuotetta, voidaan kierrättää. Astiat, joissa on jäljellä kuivumatonta tuotetta, on kierrätettävä kuten itse tuote.
Työstöaika	Arvo: 20 °C lämpötilassa: 1. Minimikuivumisaika(tuuletusaika): > 2 minuuttia 2. tartunta-aika 10-15 minuuttia 3. Lujittumisaika 24 tuntia.	Lujittumisaika riippuu määrästä sekä sisätilan ilmasto-olosuhteista. Lujittumisaika vaaditaan ennen käyttöä.

Kaikki annetut tiedot ja tekniset arvot perustuvat tyypillisistä käyttökohteista saatuihin kokemuksiin. Näiden tietojen vastaanottajan tulee oman etunsa ja vastuunsa vuoksi selvittää ajoissa kanssamme, voidaanko tietoja ja arvoja soveltaa aiotulle käyttöalueelle. Asennusohjeet löytyvät Armaflex-asennusoppaastamme. Joidenkin kylmäaineiden purkauslämpötila voi ylittää +110 °C, ota yhteyttä myyntiedustajaan lisätietoja varten.

Tekniset tiedot - Armaflex SF990

Lyhyt kuvaus	Vesipohjainen yksikomponenttinen liuotinta sisältämätön liima. Erityisesti käytettäväksi kaikkien synteettisestä kumista valmistettujen Armacell-eristeiden kanssa, lukuun ottamatta HT/Armaflex ja Armaflex Ultima -tuotteita.	
Materiaalin tyyppi	Liuotinta sisältämätön dispersioliima, joka pohjautuu synteettiseen lateksiin.	
Väri	harmaa	
Materiaalin erityistiedot	Nestemäinen	
Käyttökohteet	Tarkoitettu Armaflex ja synteettisiin kumiin pohjautuvien eristysmateriaalien liimaamiseen (ei koske HT/Armaflex ja Armaflex Ultima -tuotteita).	
Asennus	Noudata asennusohjeita/tuotetietoja. Suurin sallittu suhteellinen kosteus korkeintaan 70 %. Toimenpidettä ei saa suorittaa käynnissä oleviin laitteistoihin tai alueilla, joissa on voimakas auringonvalo ja tuuli. Levitä tasaisesti ohut kerros liimaa molempiin liitospintoihin harjalla. Liiman paras kiinnityskyky saavutetaan 72 tunnin kuluttua. Järjestelmää ei saa käyttää tämän aikana ja kaikki teipit tai suojapäälysteet tulee kiinnittää vasta tämän jälkeen. Saatavilla ovat tarkat käyttöohjeet.	
Huomatukset	Armaflex-liimaa SF 990 saavat käyttää vain sertifioidut asentajat. Armacellin myyntiedustajaan antama käytännön asennuskoulutus on välttämätöntä ennen asennustyön aloittamista.	
Ominaisuus	Arvo/Arviointi	Huom.
Lämpötilaväli		
Lämpötila-alue	maks. käyttölämpötila min. käyttölämpötila	+100 °C -30 °C
Prosessointilämpötila	Ihanteellinen +20 °C - +25 °C, vähintään +15 °C ja korkeintaan +30 °C.	
Tuotto	Minimikulutus liimalla molemmissa pinnoissa: 3-4 m ² / l	Luvut ovat ainoastaan viitteellisiä.
Varastointiaika	3 kuukautta tiiviissä alkuperäisessä säiliössä.	Viileässä (mieluiten vähintään +15 °C) ja kuivassa paikassa. Suojaa alle +5 °C lämpötiloilta!
Liitettävän pinnan esikäsittely.	Puhdista likaiset pinnat ja Armaflex Ultima -pinta Armaflex Cleaner -puhdistusaineella. Yhteensopivuus pohjiin: erittäin hyvä liimautuvuus metallipohjaan, ei koske sinkittyjä pintoja. Yhteensopivuus väripäälysteisiin pintoihin testattava liimalla.	
Kuljetusluokat	Kuljetusmääräykset eivät määritä vaarallista materiaalia.	
Kierrätys	Hävitä soveltuvien paikallisten ja maakohtaisten määräyksien mukaisesti. Euroopan jäteluettelo: Kierrätys EAK 08 04 09 (jäteliimat ja tiivisteet, jotka sisältävät orgaanisia liuottimia tai muita vaarallisia aineita). Huom.: Tuotteen jäteluokitus voi muuttua käyttöalueen mukaan. Huomioi direktiivi 2001/118/EY.	
Työstöaika	Arvo: 20 °C lämpötilassa 55 %:ssa: 1. Minimikuivumisaika (tuuletusaika): 12 - 60 minuuttia 2. Tartunta-aika 5 - 10 minuuttia 3. Lujittumisaika 72 tuntia.	Lujitus-aika riippuu määrästä sekä sisätilan ilmasto-olosuhteista. Liimauksen lujittumiselle annettava aikaa ennen käyttöönottoa.

Kaikki annetut tiedot ja tekniset arvot perustuvat tyyppisistä käyttökohteista saatuihin kokemuksiin. Näiden tietojen vastaanottajan tulee oman etunsa ja vastuunsa vuoksi selvittää ajoissa kanssamme, voidaanko tietoja ja arvoja soveltaa aiotulle käyttöalueelle. Asennusohjeet löytyvät Armaflex-asennusoppaastamme. Joidenkin kylmäaineiden purkauslämpötila voi ylittää +110 °C, ota yhteyttä myyntiedustajaan lisätietoja varten.

Tekniset tiedot - Armaflex puhdistusaine

Lyhyt kuvaus	Erikoispuhdistusaine Armaflex-liimoille	
Väri	Kirkas	
Materiaalin erityistiedot	Nestemäinen	
Käyttökohteet	Armaflex-liimoilla liimattavien pintojen puhdistaminen.	
Asennus	Täydellisen tarttumisen varmistamiseksi kaikki likaantuneet pinnat - mukaan lukien Armaflex - on puhdistettava. Sen lisäksi puhdistusainetta voidaan käyttää myös esimerkiksi Armafinish 99 -maalilla käsiteltävien pintojen puhdistamiseen.	
Huomatukset	Käytä Armaflex Cleaner -puhdistusainetta myös työkalujen puhdistamiseen (ei koske Armaflex Ultima SF990 ja Armaflex SF990 -liimaa).	
Varastointiaika	Noin 1 vuosi	Pidä astia tiiviisti suljettuna, viileässä, hyvin tuuletetussa paikassa.
Ominaisuus	Arvo/Arviointi	Huom.
Leimahduspiste	noin -20 °C	
Räjähdyssrajat	Alempi: noin 1 tilavuus-% Ylempi: noin 13 tilavuus-%	
Vaaraluokka	VbF A1, helposti syttyvä	Palavia nesteitä koskeva säännös
Kuljetusluokat	riippuu kuljetuksen tyypistä	
Kierrätys	Hävitä soveltuvien paikallisten ja maakohtaisten määräyksien mukaisesti. Euroopan jäteluettelo: Kierrätys EAK 08 04 09 (jäteliimat ja tiivisteet, jotka sisältävät orgaanisia liuottimia tai muita vaarallisia aineita). Huom.: Tuotteen jäteluokitus voi muuttua käyttöalueen mukaan. Huomioi päätös 2001/118/EY.	Astian on oltava tyhjä jäämistä. Tyhjiä astioita voidaan kierrättää. Astiat, joissa on jäljellä puhdistusainetta, on kierrätettävä kuten itse tuote.

Kaikki annetut tiedot ja tekniset arvot perustuvat tyypillisistä käyttökohteista saatuihin kokemuksiin. Näiden tietojen vastaanottajan tulee oman etunsa ja vastuunsa vuoksi selvittää ajoissa kanssamme, voidaanko tietoja ja arvoja soveltaa aiotulle käyttöalueelle. Asennusohjeet saatavilla.

Tekniset tiedot - Armafinish 99

Lyhyt kuvaus	Armafinish 99 on maali, jonka pinta on pysyvästi joustava ja säänkestävä, ja sillä on hyvät vanhenemiskestävyyys.	
Materiaalin tyyppi	Valumaton maali	
Väri	valkoinen (RAL 9001) tai harmaa (RAL 7037)	
Materiaalin erityistiedot	Normaalikäyttö: 0,55 l/m² maalattaessa kaksi kerrosta (vast. kuivakalvon paksuus 0,26 mm).	
Käyttökohteet	Armaflex-eristemateriaalien suojaaminen ulkotiloihin asennettaessa sekä merkintätoimiin sisäkäytössä.	
Asennus	Kaikki ulkotiloihin asennetut Armaflex-eristeet (paitsi HT/Armaflex ja Armaflex Ultima, katso vastaavat tuotelomakkeet) on käsiteltävä kahteen kertaan peittävästi Armafinish 99 -maalilla. Käyttölämpötila: +10 °C - +30 °C, ilman suht. kosteus maks. 80 %. Kuivumisaika +20 °C: noin 2 tuntia. Tämä aika on jätettävä myös maalikerrosten väliin; toinen kerros on levitettävä 7 päivän sisällä. Maali levitetään siveltimellä tai telalla. Puhdista työkalut vedellä.	
Huomautukset	Armaflexiä ei saa jättää ulkotiloihin ilman suojausta pidemmäksi aikaa kuin 3 päiväksi, joten maalaus on suoritettava niin pian kuin mahdollista. Suojaava maalipinta on tarkastettava säännöllisin väliajoin. Viimeistään kahden vuoden päästä on levitettävä kaksi lisäkerrosta. Katso erityisohjeet/ turvallisuustiedote.	
Muut tekniset ominaisuudet		
Varastointiaika	Voidaan varastoida avaamattomassa astiassa 12 kuukautta.	Säilytys suljetussa astiassa viileässä paikassa. Suojeltava jäätymiseltä.
Ominaisuus	Arvo/Arviointi	Huom.
Räjähdyssrajat	Alempi: ei mitään. Ylempi: ei mitään.	
Vaaraluokka	Ympäristölle vaarallinen aine kuljetusmääräysten (ADR/RID, IMDG-Code, ICAO-TI/IATA-DGR) määrittelemällä tavalla.	
Kierrätys	Hävitä jäte soveltuvien paikallisten ja maakohtaisten määräyksien mukaisesti. Euroopan jäteluettelo: EAK 08 01 12 (orgaanisia liuottimia tai muita vaarallisia aineita sisältävä jätemaali ja -liuotin) Huom.: Jätetuotteen luokittelu voi muuttua käyttötarkoituksen mukaan. Huomioi päätös 2001/118/EY.	Astian on oltava tyhjä. Tyhjät astiat, joissa on kuivuneita tuotejäämiä, voidaan kierrättää. Astiat, joissa on kuivumattomia tuotejäämiä, on kierrätettävä kuten itse tuote.

Kaikki annetut tiedot ja tekniset arvot perustuvat tyyppillisistä käyttökohteista saatuihin kokemuksiin. Näiden tietojen vastaanottajan tulee oman etunsa ja vastuunsa vuoksi selvittää ajoissa kanssamme, voidaanko tietoja ja arvoja soveltaa aiotulle käyttöalueelle. Asennusohjeet löytyvät Armaflex-asennusoppaastamme.

Armaflex lisätarvikkeet työkalut



Koodi	Tuotekuvaus	Kpl/laatikko
BLADES	halkaisuveitsen varaterät (50 x 6 kpl)	50x6
BLADES-PCS	halkaisuveitsen varaterät (6 kpl)	6
CERAMIC KNIFE	veitsi keraamisella terällä (10 cm) ja kumikahvalla (9 cm)	1
CUTTING-SET	Armaflex-veitsisetti (3 veistä + 1 kovasin)	1
GLUEM-BRUSH11MM	Gluemaster-lisäpensselit suojuksella (halkaisija 11 mm)	5x4
GLUEM-BRUSH17MM	Gluemaster-lisäpensselit suojuksella (halkaisija 17 mm)	5x4
GLUEMASTER B	Armaflex Gluemaster (liimapumppu)	12
PEN-SILVER/10	hopeakynät	10
SLITTER	erityinen halkaisuveitsi	10

Armaflex Ultima 700 liima



Koodi	Tuotekuvaus	purkkia/laatikko
AHU-700/1,0	Armaflex Ultima 700 liima, 1 litran astia	12

Armaflex Ultima RS850 liima



Koodi	Tuotekuvaus	purkkia/laatikko
AHU-RS850/0,7	Armaflex Ultima RS850 liima, 0,75 litran astia	6

Armaflex Ultima SF990 liima



Koodi	Tuotekuvaus	purkkia/laatikko
AHU-SF990/0,8	Armaflex Ultima Adhesive SF990, 0,8 litran astia	12

Armaflex 520 liima



Koodi	Tuotekuvaus	purkkia/laatikko
ADH520/0,25N	Armaflex 520 liima, 0,25 litran astia (mukana sivellin)	24
ADH520/0,5N	Armaflex 520 liima, 0,5 litran astia	12
ADH520/1,0N	Armaflex 520 liima, 1,0 litran astia	12
ADH520/2,5N	Armaflex 520 liima, 2,5 litran astia	8

Armaflex 520 BLV Liima liima



Koodi	Tuotekuvaus	purkkia/laatikko
ADH520/3.8-BLV	Armaflex BLV520 -liima, alhaiset haihtuvat orgaaniset yhdisteet, 3,78 litran putkit (Leed-sertifointi)	4

Armaflex HT625 liima



Koodi	Tuotekuvaus	purkkia/laatikko
ADH-HT625/0,25N	Armaflex HT625 yksikomponenttiliima, 0,25 litran astia (sis. siveltimen)	40
ADH-HT625/0,5	Armaflex HT625 yksikomponenttiliima, 0,5 litran astia	12
ADH-HT625/1,0	Armaflex HT625 yksikomponenttiliima, 1,0 litran astia	12

Armaflex RS850 liima



Koodi	Tuotekuvaus	purkkia/laatikko
ADH-RS850/0,7	Armaflex RS850 liima, 0,75 litran astia	6

Armaflex SF990 liima



Koodi	Tuotekuvaus	purkkia/laatikko
ADH-SF990/0,8	Armaflex SF 990 liima, 0,8 litran astia	12

Armaflex puhdistusaine



Koodi	Tuotekuvaus	purkkia/laatikko
CLEANER/1,0N	Erikoispuhdistusaine liimoille Armaflex Adhesive 520 ja Armaflex Adhesive HT625	4

Armafinish 99 maali



Maali

Koodi	Tuotekuvaus	purkkia/laatikko
FINISH/GY-2,5N	Suojamaali Armaflexille, hopean harmaa (RAL-No 7037), 2,5 litran kannu	4
FINISH/WH-2,5N	Suojamaali Armaflexille, valkoinen (RAL-No 9001), 2,5 litran kannu	4