



FIX ALL ULTRA

Viimati läbi vaadatud: 20/09/2006

Lk.1

Tehnilised andmed:

Sideaine	SMX®
Konsistents	Pasta
Kõvenemissüsteem	Niiskuse toimetel
Kile teke pinnal (20 °C/65% suhtelist niiskust)*	Umbes 2 minutit
Lõpptugevus	24 tunni jooksul
Tugevus (DIN 53505)	30 ± 5 Shore A
Tihedus (DIN 53479)	1,05 g/ml
Liigutatav liimimisel	Esimese 5 min jooksul
Kannatab maksimaalset raskust	Kuni 4,5 N/mm ² (**)
Vastupidavus temperatuurile	-40 °C kuni +90 °C (k õvenenud)
Elastsusmoodul 100% (DIN 53504)	1,1 N/mm ²
Purunemistugevus (DIN 53504)	4,5 N/mm ²
Venivus purunemiseni (DIN 53504)	250 %

* Sõltub ümbritsevatest faktoritest nagu niiskus, temperatuur, aluspind jne

** Sõltub aluspinnast

Toote kirjeldus:

Fix All Ultra on läbipaistev, neutraalne, elastne, ühekomponentne SMX® tehnoloogial põhinev liim

Omadused:

- Erakordselt tugev nakketugevus
- Läbipaistev
- Väga kiire kõvenemisega, liimitud pindadele võib raskusi riputada juba 1,5 tunni pärast
- Peale kõvenemist jäävalt elastne
- Lõhnatu
- Võib kasutada ebatasastel pindadel
- Ei sisalda lahusteid
- Kasutamiseks erinevatel aluspindadel
- Sise- ja välistöödeks

Märkus: käesolevas dokumentatsioonis sisalduvad näpunäited tulenevad meiepoolsetest katsetest ja on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja substraatide erinevusest, samuti erinevatest kasutusvõimalustest, mida meie ei saa kontrollida, ei kannan me mistahes vastutust saadud tulemuste osas. Mistahes juhul on soovitatav läbi viia eelnevad katsed.

**Kasutamine:**

- Enamuse harilike materjalide nagu kumm, nahk, kunstnahk, kork, tekstiil, klaas, metall, paljude pehmete ja kõvade plastikute liimimiseks erinevatele aluspindadele ja omavahel
- Läbipaistvate materjalide nagu ABS, Plexiglas, klaas ja PMMA liimimiseks
- Portselani, keraamika jms liimimiseks

Pakendamine:

Värvus: läbipaistev

Pakend: 20 ml tuub

Säilivusaeg:

12 kuud avamata pakendis jahedas ja kuivas kohas temperatuuride vahemikus +5 °C kuni +25 °C

Vastupidavus kemikaalidele:

Hea : vesi, alifaatsed lahustid, mineraalsed õlid, rasvad, lahjendatud anorgaanilised happed ja leelised

Halb : aromaatsed lahustid, kontsentreeritud happed, kloreeritus süsivesinikud

Liimimise juhend:

Rasvatusta mõlemad liimitavad pinnad enne töö algust, kanna Fix All Ultra õhukese kihina ühele pinnale ja pressi liimitavad pinnad kokku. Jälgi, et ühenduse vahelt liimi välja ei pressiks! Liimitud pindu ära liiguta ega aseta neile raskusi esimese tunni jooksul.

Aluspinnad:

Pinnad: Erinevad poorsed ja mittepoorsed pinnad nagu klaas, keraamika, kivi, metall, plastik, nahk, puit jne. Ei sobi PE, PP ja PTFE-le.

Pinna seisukord: Puhtad, kuivad, rasva – ja tolmuvabad ja peavad omavahel sobima. Suurem vahe ühendatavate detailide vahel põhjustab pikema kuivamisaja ja nõrgema ühenduse. Enne kasutamist soovitame läbi viia sobivustesti.

Märkus: käesolevas dokumentatsioonis sisalduvad näpunäited tulenevad meiepoolsetest katsetest ja on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja substraatide erinevusest, samuti erinevatest kasutusvõimalustest, mida meie ei saa kontrollida, ei kannan me mistahes vastutust saadud tulemuste osas. Mistahes juhul on soovitatav läbi viia eelnevad katsed.



Liimi kasutamine:

Meetod: Kanna liimikiht ühele liimitavatest pindadest. Ühenda pooled ja pressi kokku 1-2 tunni jooksul.

Kasutamistemperatuur: +1 °C kuni +30 °C

Puhastamine: Kohe pärast pealekandmist ning enne kõvenemist Fix All puhastiga või Swipex lappidega. Kõvenenud liim tuleb eemaldada mehaaniliselt.

Parandamine: Fix All Ultra

Tervise- ja ohutusnõuded:

Harilikud tööstushügieeni nõuded.

Märkused:

- Kuna võimalikke aluspindu võib olla väga laias vahemikus on soovitatav teha eelnev sobivustest
- Fix All Ultra muudab värvust UV kiirguse mõjul ja pimedas
- Ära kasuta Fix All Ultrat looduslike kivide puhul, kuna võib jätta plekke.
- Raskete esemete liimimisel vertikaalsetele pindadele võib olla vajalik nende toestamine kuni liimi täieliku kõvenemiseni

Märkus: käesolevas dokumentatsioonis sisalduvad näpunäited tulenevad meiepoolsetest katsetest ja on esitatud heas usus. Tulenevalt materjalide ja substraatide erinevusest, samuti erinevatest kasutusvõimalustest, mida meie ei saa kontrollida, ei kanna me mistahes vastutust saadud tulemuste osas. Mistahes juhul on soovitatav läbi viia eelnevad katsed.