

ADEZIV/IZOLANT FIX ALL TURBO

Date tehnice :

Baza	Polimeri hibridi SMX
Consistenta	Pasta stabila
Sistem de uscare	Uscare datorita umiditatii atmosferice
Timp formare pelicula	Cca 5 min
Greutate specifica (DIN 53479)	Cca 1,52 g/ml
Duritate (DIN 53505)	65 ± 5 Shore A
Timp de uscare	2-3 mm/24 h
Rezistenta termica	-40°C....+90°C dupa uscare
Revenire elastica (ISO 7389)	> 75%
Tensiunea maximala	3,8 N/mm ²
Timp de corectie	Aprox 5 min
Modul elasticitate 100% (DIN 53504)	3 N/mm ²
Deformatia maximala	± 20 %
Alungirea la rupere (DIN 53504)	200 %
Temperatura de aplicare	+5°C....+35°C

Descriere : Fix All Turbo este un adeziv/izolant de inalta calitate , neutru din punct de vedere chimic, elastic, cu putere rapida si mare de lipire pe baza de Polimeri SMX. Este certificat KOMO.

Caracteristici:

- Manipularea rapida a obiectelor cu un strat mic de adeziv pe suprafete poroase
- Forta maxima ridicata
- Aplicabilitate optima
- Buna aderenta pe majoritatea suprafetelor, chiar si umede
- Elasticitate permanenta dupa polimerizare
- Se poate vopsi cu vopseluri pe baza de apa
- Excelenta rezistenta la UV si conditiile climatice

Aplicatii:

- orice lipire si izolare la interior si exterior in domeniul constructiilor
- adeziv de montaj al obiectelor pe majoritatea suprafetelor
- lipiri suple in constructii

Ambalaj : Cartuse 290 ml , tub 80 ml, tub 125 ml 12 buc/bax
Culoare alb

Termen de garantie si depozitare :

- 12 luni in ambalajul original
- depozitare in spatii reci si uscate la temperaturi de +5°C....+25°C

Rezistenta la agentii chimici :

Buna rezistenta la apa, solventi alifatici, hidrocarburi, cetone, esteri, alcool, acizi diluati anorganici si alcalini.

Slaba rezistenta la solventi aromatici, acizi concentrati, hidrocarburi clorurate.

Substraturi :

Natura : Orice material de constructii cum ar fi sticla, lemnul pretratat, PVC, metale, piatra, etc. curate, fara urme de praf sau grasimi

Primer : suprafetele poroase necesita aplicarea in prealabil de Primer 150. Pentru unele suprafete neporoase ar putea fi necesara aplicarea unui Activator de Suprafata.

Recomandam un test preliminar de compatibilitate.

Materialele plastice in general au aplicate solutii de protectie sau folii de protectie pe care recomandam sa le scoateti inaintea lipirii. Pentru o aderenta optima folosirea Activatorului de Suprafata este recomandata.

NOTA : lipirea materialelor plastice din plexiglas, policarbonat in aplicatiile supuse la eforturi mari poate induce tensiuni suplimentare in aceste materiale si pot aparea crapaturi, astfel FIX ALL TURBO nu este recomandat in aceste aplicatii.

Fix All Turbo nu are aderenta la PE, PP si teflon.

Utilizare :

Metoda : pistol de silicon

Temperatura de aplicare : +5°C....+35°C

Curatare : cu « white spirt » sau acetona imediat dupa utilizare

Finisare : cu solutie de apa si sapun inainte de formarea peliculei

Reparare : cu FIX ALL TURBO

Masuri de protectie :

- aplicati masurile uzuale de igiena
- consultati eticheta pentru mai multe detalii

Observatii :

Fix All poate fi vopsit, totusi datorita existentei unei largi varietati de vopseluri recomandam un test preliminar. Deasemenea timpul de uscare al vopselelor pe baza de rasini alcaline poate sa creasca.

Datorita unei mari varietati a substraturilor posibile recomandam deasemenea un test de compatibilitate.

Acest produs nu poate fi folosit ca izolant de geamuri sau ca adeziv de acvarii.

Fix All Turbo poate fi folosit ca adeziv pentru piatra naturala inasa nu se recomanda ca izolant de rosturi pentru aceasta aplicatie.

Norme :

Olanda : adeziv de fixare KOMO, Certificat 33275, pe baza BRL3107

Mediu :

Reglementari LEED :

Fix All Turbo este conform cu exigentele LEED. Materiale cu emisii scazute : adezivi si masticuri. Prescriptia : SCAQMD nr 1168. Corespunde la USGBC LEED® 2009 IEQ Credit 4.1 : Materiale cu emisii scazute- Adezivi si izolanti pentru limitare in materie de COV.