

ADEZIV IZOLANT FIX ALL CRYSTAL

Date tehnice:

Baza	MS Polymer® (siliconi modificati)
Consistenta	Pasta stabila tixotropica
Sistem de uscare	Uscare datorita umiditatii atmosferice
Timp formare pelicula	Cca 10 min
Greutate specifica (DIN 53479)	Cca 1,04 g/ml
Duritate (DIN 53505)	38 ± 5 Shore A
Timp de uscare	2-3 mm/24 h
Rezistenta termica	-40°C....+90°C dupa uscare
Revenire elastica (ISO 7389)	> 75%
Modul elasticitate 100% (DIN 53504)	0,8 N/mm ²
Deformatia maximala	± 20 %
Alungirea la rupere (DIN 53504)	300 %

Descriere:

Fix All CRYSTAL este un adeziv/izolant de culoare cristal pur (transparent) de inalta calitate, neutru din punct de vedere chimic, elastic, cu putere mare de lipire pe baza de MS Polymer®

Caracteristici:

- complet transparent
- inalta cu puterea de lipire aproape pe orice suprafata
- performante mecanice inalte
- usor de aplicat si finisat
- extrudare buna chiar si la temperaturi scazute
- avantaje ecologice - nu contine solventi, izocianati, halogeni si acizi
- masuri de protectie minime
- vopsibil cu vopsele pe baza de apa sau alte vopseluri cu un test preliminar de compatibilitate
- permanent elastic dupa uscare

Aplicatii:

- orice lipire si izolare la interior si exterior
- lipiri transparente si elastice ale aplicatiilor in constructii
- lipiri nevizibile ale sticlei sau altor materiale transparente

Ambalaj:

80ml, Cartuse 290 ml 12 buc/bax

Culoare:

transparent

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:

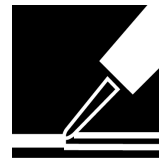
Buna rezistenta la apa, solventi, uleiuri minerale, grasimi, acizi diluati anorganici si alcalini. Slaba rezistenta la solventi aromatici, acizi concentrati, hidrocarburi clorurate.

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.

Atentie: Directivile cuprinse in aceasta documentatie sunt rezultatul experientei si practicii noastre. Datorita varietatii materialelor, substraturilor si numarului mare de aplicatii posibile, care nu pot fi controlate de producator, nu ne asumam responsabilitatea pentru eventualele pagube. In toate cazurile recomandam un test prealabil de compatibilitate.



ADEZIV IZOLANT FIX ALL CRYSTAL

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 CRYSTAL nu este recomandat in aceste aplicatii.

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

Dimensiunile rosturilor (imbinarilor):

Latime maxima: 1 mm

Recomandare: latime = 2 x adancime

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 CRYSTAL

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. Nu este recomandat la rosturile de dilatatie. Nu utilizati la aplicatiile supuse continuu la imersiune sau aplicatii sanitare Fix All Crystal are o foarte buna stabilitate UV inasa se poate decolora in conditii extreme si dupa multi ani de expunere acestor conditii. Acest produs poate fi folosit ca izolant de geamuri.

Atentie: Directivele cuprinse in aceasta documentație sunt rezultatul experienței si practicii noastre. Datorita varietății materialelor, substraturilor si numărului mare de aplicații posibile, care nu pot fi controlate de producător, nu ne asumam responsabilitatea pentru eventualele pagube. In toate cazurile recomandam un test prealabil de compatibilitate.