

FIȘĂ TEHNICĂ ADEZIV HIGH TACK ULTRAFIX



Adezivul High Tack Ultrafix Blue Square este un adeziv/izolant de înaltă calitate cu putere mare de prindere inițială.

Aplicații : lipirea obiectelor grele (din lemn, lemn, plastic, metal, ceramică) pe suprafețe verticale din beton, piatră, plăci aglomerate etc.

Ambalaj: Cartuș 290 ml - 12 buc/bax. Culoare: alb.

Caracteristici :

- înalte performanțe mecanice
- combină duritatea înaltă cu puterea de lipire foarte mare
- putere de lipire inițială înaltă
- nu conține isocianati, solvenți sau siliconi
- flexibil, elastic
- nu formează bule ca siliconii (în condiții de temperaturi înalte sau în locuri umede)
- foarte ușor de aplicat și finisat
- stabilitate bună a culorii și rezistent UV

Termen de valabilitate și depozitare: 12 luni în ambalajul original; depozitare în spații reci și uscate la temperaturi de +5°C. până la 25°C.

Rezistența la agentii chimici: Bună rezistență la apă, solvenți, uleiuri minerale, grăsimi, acizi diluați anorganici și alcalini. Slabă rezistență la solvenți aromatici, acizi concentrați, hidrocarburi clorurate.

Substraturi:

- natura: curate, fără urme de praf sau grăsimi
- primer: suprafețele poroase necesită aplicarea în prealabil de primer. Pentru unele suprafețe neporoase ar putea fi necesară aplicarea unui activator.

Recomandăm un test preliminar de compatibilitate.

Dimensiunile rosturilor (îmbinărilor):

- Lățime minimă: 2 mm(ca adeziv), 5 mm (ca izolanț)
- Lățime maximă: 10 mm (ca adeziv), 30 mm (ca izolanț)
- Adâncime minimă: 5 mm (ca izolanț)
- Recomandare: lațime = 2 x adâncime

Utilizare:

- Metodă: pistol de silicon
- Temperatură de aplicare: +5°C până la +35°C
- Curățare: acetonă - imediat după utilizare
- Finisare: cu soluție de apa și săpun înainte de formarea peliculei

Măsurile de protecție:

- aplicați măsurile uzuale de igienă
- consultați eticheta pentru mai multe detalii

Observații:

Adezivul High Tack Ultrafix Blue Square poate fi vopsit, totuși datorită existenței unei largi varietăți de vopseluri recomandăm un test preliminar. Datorită unei mari varietăți a substraturilor posibile recomandăm de asemenea un test de compatibilitate. Materialele plastice în general au aplicate soluții de protecție sau folii de protecție pe care recomandăm sa le scoateți înaintea lipirii. Acest produs poate fi folosit ca izolanț de geamuri.

Date tehnice:

Baza	Hybrid (siliconi modificați)
Consistență	Pastă
Sistem de uscare	Uscare datorită umidității
Timp formare peliculă	Cca. 5 min.
Greutate specifică (DIN 53479)	Cca. 1,47 g/ml
Duritate (DIN 53505)	50 ± 5 Shore A
Timp de uscare	3 mm/24 h
Rezistență termică	-40°C până la +90°C după uscare
Revenire elastică (ISO 7389)	> 75%
Modul elasticitate 100% (DIN 53504)	1,30 N/mm ²
Deformația maximală	± 20 %
Alungirea la rupere (DIN 53504)	500 %