

FIX ALL TURBO (SMX Hybrid Polymer)

1 / 2 Oldal

Műszaki jellemzők:

Bázis	SMX Hybrid Polymer
Konzisztencia (Állag)	Stabil paszta
Kötési rendszer	Légnedvességgel való polimerizáció
Bőrképződés (*)	Kb. 5 perc (20°C/65% relatív légnedvesség)
Kötési sebesség (*)	2-3 mm/3h (20°C/65% relatív légnedvesség)
Keménység	65±5 Shore A (DIN 53505)
Maximális rugalmasság (ISO 7389)	> 75 %
Fajsúly	1,52 g/ml
Maximális deformáció	±20%
Hőállóság (teljes kikeményedés után)	-40°C-tól +90°C-ig
Rugalmassági modulus 100 %	3,0 N/mm ² (Mpa) (DIN 53504)
Szakítószilárdság	3,8 N/mm ² (Mpa) (DIN 53504)
Szakadási nyúlás	> 200 % (DIN 53504)

(*) ezek az értékek változhatnak környezeti tényezőktől, pl. hőmérséklettől, nedvességtől és a hordozófelületek típusától függően

Termék:

A FIX ALL Turbo egy kiváló minőségű, egykomponenses, MS-Polymer® bázisú ragasztó és tömítő, nagyon gyorsan felépülő ragasztóerővel.

Tulajdonságok:

- Erős és gyors kötőerő szinte minden felületen, mint pl.: fa, PVC, fém és beton, kő, vakolat, polisztrén, poliészter, műanyagok stb.
- Támasztékot nem igényel, erős kezdeti ragasztó erő
- Kiegyenlíti az egyenetlenségeket az alapfelületen.
- Teljes kötés után csiszolható
- Oldószer-, isocyanát-, és szilikonmentes
- Nedves és porózus felületre is jó tapadás
- Erőragasztó professzionális (ipari) területre
- Kitűnő ellenállóság az időjárás- és öregedés ellen
- Minimális egészségi és biztonsági tényezők.
- Bőrösödés alatt is festhető, diszperziós festékekkel is
- Sok vegyi anyaggal szemben ellenálló.
- Nincs elszíneződés

Alkalmazások:

Rendkívül erős és nagyon gyors szerkezeti ragasztás, mindennemű műanyag, fafajta, Alumínium, natúr kő esetén is. Fémragasztáshoz, AlMgSi1, AlMg3, AlCuMg1, ST1403 és egyéb fémekhez. Rezgő- és vibráló szerkezeti csatlakozások ragasztásához az ipar számos területén.

Eltarthatóság és tárolás:

12 hónap bontatlan csomagolásban, egy hűvös és száraz helyen, +5°C és +25°C közötti hőmérsékleten tárolva.

Vegyi anyagokkal szembeni ellenálló képesség:

Jól ellenálló a vízzel, alifás oldószerekkel, ásványi olajokkal, zsírral, hígított szerves savakkal és lúgokkal szemben.

Gyenge ellenálló képesség az aromás oldószerekkel, tömény savakkal, klórozott szénhidrogénnel szemben.

Megjegyzés: Az ebben a dokumentumban megadott útmutatások a kísérleteink és a tapasztalataink eredménye, és jóhiszeműen terjesztettük elő. Az anyagok és a hordozófelületek különbözősége és a lehetséges alkalmazások nagy száma miatt, amelyek ellenőrzési körünkön kívül esnek, mi nem vállalhatunk semmilyen felelősséget a kapott eredményekért. Minden esetben javasoljuk előzetes kísérletek végrehajtását.

FIX ALL TURBO (SMX Hybrid Polymer)

2 / 2 Oldal

Csomagolás:**Szín:** fehér**Kiszerezés:** 290 ml-es kartus, 125 ml-es tubus**Alapfelület állapota:**

Tulajdonsága: tiszta, száraz, por- és zsírmentes
Minden szokványos építőipari alapfelületekre.

Alapozás: A porózus felületekhez Primer 150 alapozót lehet alkalmazni. A nem porózus hordozófelületeket alapozni lehet **Soudal Surface Activator** alapozóval.

Az alkalmazás előtt előzetes összeférhetőségi vizsgálatok végzését javasoljuk.

Címketartalom:

Szimbólum: nincs

R - mondat: nincs

S – mondat: nincs

Megjegyzés:

Nem nedvszívó felületek nedvesítése, gyorsítja a ragasztóerő felépülését.

Az alkidgyanta-alapú festékek száradási ideje megnövekedhet. Az alapfelületek sokfajtasága miatt, hajtsunk végre próbaragasztást.

Alkalmazás:

Módszer: Kézi- vagy pneumatikus pisztoly

Alkalmazási hőmérséklet: +1°C-tól +30°C-ig

Tisztítás: Surface Cleaner közvetlenül az alkalmazás után és a kikeményedés előtt

Megmunkálás: szappanos oldat a bőrképződés előtt

Javítás: saját anyag alkalmazásával.

Munkavédelmi javaslat:

A szokásos higiéniai előírások betartása.

Megjegyzés: Az ebben a dokumentumban megadott útmutatások a kísérleteink és a tapasztalataink eredménye, és jóhiszeműen terjesztettük elő. Az anyagok és a hordozófelületek különbözősége és a lehetséges alkalmazások nagy száma miatt, amelyek ellenőrzési körünkön kívül esnek, mi nem vállalhatunk semmilyen felelősséget a kapott eredményekért. Minden esetben javasoljuk előzetes kísérletek végrehajtását.