



Mycoflex 4100 TS

Gyorsan száradó speciális alapozó fugatömítő anyagok és fémfelületek számára

Terméktulajdonságok

- Oldószeres, kétkomponensű epoxigyanta
- Alacsony viszkozitású
- Gyors kötés és szellőzés, ezáltal hamar átvonható

Alkalmazási területek

- Alapozó a fugatömítő anyagok számára vegyszerek és üzemanyagok okozta terhelés esetén
- Fugák tömítése benzinkutaknál
- Közlekedési terhelésnek kitett fugák tömítése
- Tapadóhíd műgyanták számára acél, nemesacél, horganyzott acél, sárgaréz, vörösréz felületeken

Feldolgozás

Építési előfeltételek

A fugák kialakítását és méretezését a DIN 18540 szabvány szerint kell elvégezni. Ezen kívül vegye figyelembe a fugák méretezésével, illetve kialakításával kapcsolatos műszaki adatlapunkat.

A fugák széleinek a Mycoflex 4100 TS felhordása előtt száraznak (visszamaradó nedvesség <4%), teherbírónak, pormentesnek ill. minden tapadást akadályozó anyagtól (pl.: olajok, zsírok, cementlerakódások, egyéb anyagmaradványok) mentesnek kell lennie.

A fugák széleinek alapozása a Mycoflex 4100 TS-sel történik. A felhasználás előtt a törzs és a térhálósító komponenst gondosan homogénre össze kell keverni. Az alapozóanyaggal teljes felületen telíteni kell a tapadófelületet.

A várakozási idő az alapozás és a Mycoflex 4000 VE illetve Mycoflex 4000 SP bedolgozása között minden esetben legalább 1 óra, legfeljebb pedig 10 óra 20°C-nál.

Tapadóhíd

Műgyanták, acél, nemesacél, horganyzott acél, sárgaréz, vörösréz felületre illetve nem nedvszívó és kerámiaaljazatokra történő rádolgozás esetén tapadóhídként Mycoflex 4100 TS alkalmazható.

Az alapnak száraznak (<4%), por- és olaj-, ill. minden tapadást akadályozó anyagtól mentesnek kell lennie. Az acélfelületet szórásos eljárással rozsdától Sa 2 ½ tisztasági fokozat, DIN 55928 1. része szerint) és más károsító anyagoktól meg kell tisztítani. Nemesacél és horganyzott acél felületeket csiszolással kell letisztítani. Hasonló módon történik a vörösréz és a kerámiaaljazatok előkészítése.

Az előkészített felületre a Mycoflex 4100 TS anyagot vékonyan fel kell hengerelni vagy kenni. A kiszellőzése után lehet a műgyantát felhordani. A várakozási idő legalább 1 óra, legfeljebb 10 óra. A várakozási idő túllépésénél az alapozást még egyszer meg kell ismételni.

Különleges megjegyzések

Az objektumonként szükséges anyagmennyiség meghatározásához célszerű próbafelület készítése. A biztonságtechnikai adatlapban található biztonsági előírásokat figyelembe kell venni.

További biztonsági utasításokért kérje a „Biztonsági intézkedések oldószeres festékek és műgyanták alkalmazásakor” című tájékoztatónkat.



Mycoflex 4100 TS műszaki tulajdonságok

Tulajdonság	Egység	Érték	Megjegyzés
Keverési arány	tömegrész	3 : 1	A komponens : B komponens
Sűrűség	g/cm ³	0,95	-
Feldolgozási idő	óra	kb. 4	
Kiszellőzési idő	óra	1 -10	
Anyagszükséglet	g/m ²	80-120	

Mycoflex 4100 TS termékjellemzők

Szín	Színtelen
Szállítás	1 kg-os göngyölegpár
Tárolás	Hűvös (+20 °C alatt) és száraz helyen zárt eredeti csomagolásban kb. 12 hónapig tárolható. Fagytól védeni kell! Ugyanez vonatkozik a szállításra is.
Hulladék-ártalmatlanítás	Kérjük a környezet érdekében az edényekből az anyagokat maradéktalanul kiüríteni. Vegyék figyelembe ehhez a "Hulladékártalmatlanítás" információs adatlapunkat, melyet kérésre szívesen megküldünk.

Biztonsági utasítások

Kérjük, vegye figyelembe a biztonságtechnikai adatlapon feltüntetett biztonsági előírásokat!

Megjegyzés:

Az ebben az ismertetőben szereplő adatok a tapasztalatunkat és legjobb tudásunkat tükrözik, de kötelezettség nélkül. Azokat egyeztetni kell a mindenkorai építkezéssel, alkalmazási céllal és különösen a helyi igénybevételekkel. Ezt feltételezve az adatok helyességéért az értékesítési és szállítási feltételek keretében vállalunk felelősséget. A munkatársaink által adott, a termékismertetőktől eltérő ajánlások számunkra csak akkor kötelezőek, ha írásban megerősítik.

Kiadás 01/06. Ez a kiadvány a 06/00 kiadvány utánnomása, apró műszakilag jelentéktelen javításokkal.

Műszakilag átdolgozott új kiadás esetén ez a kiadás érvényét veszti