

# Mycoflex Resyst Adhesive

Duromérové lepidlo na vlepene škárových profilov systému Mycoflex-Resyst



## VLASTNOSTI VÝROBKU

- Dvojitá duromérová živica na báze epoxidu pripravená na použitie,
- pohodlné ručné spracovanie z dvojkomorových kartuší pomocou MC-Fastpack Power-Tool,
- vysoká odolnosť proti agresívnym účinkom chemikálií,
- tixotropná, súdržná, stierkovateľná vrstva,
- dobrá priľnavosť na suchých až matne vlhkých a vlhkých minerálnych podkladoch, ako aj na suchých polymérových penových látkach s otvorenými pórmí,
- rýchly vývoj pevnosti.

## OBLASTI POUŽITIA

- Lepidlo na zlepenie tvaroviek systému Mycoflex-Resyst so stenami škáry a zlepenie pozdĺžnych stykov,
- lepiace práce s požiadavkami na vysokú odolnosť proti chemikáliám pri malých rozmeroch medzery,
- expozičné scenáre podľa REACH: kontakt s vodou periodicky, inhalácia periodicky, spracovanie.

## POKYNY KU SPRACOVANIU

**Príprava podkladu:** Lepené plochy musia byť čisté a zbavené uvoľnených častí, prachu, oleja, a iných látok, ktoré by mali separačný účinok. Z povrchu odstráňte cementové suspenzie. Steny škár pripravte na požadovanú šírku škáry odrezaním dvojkotúčovou diamantovou frézou na drážky do muriva alebo porovnateľným nástrojom na rezanie škár v podobe paralelného rezu. Vylomené miesta vopred reprofilujte minerálnou maltou alebo maltou na báze epoxidovej živice tak, aby vykazovali dostatočnú pevnosť. Dodržujte pokyny ku spracovaniu výrobkov, ktoré použijete. Povrchová pevnosť v ťahu podkladu musí zodpovedať príslušným technickým predpisom.

**Spracovanie:** Profily systému Mycoflex-Resyst najprv rozložte nasucho a prispôbte ich dĺžky. Rezy zhotovte pod uhlom 60° ako šikmé rezy. Za účelom vytlačenia lepidla nasadte na kartušu pribalenú zmiešavaciu hlavicu, zaaretujte ju prievlečným krúžkom a vložte do aplikačného zariadenia. Prevádzkový tlak aplikačného zariadenia zredukujte zodpovedajúc požadovanému aplikovanému množstvu. Pri prerušení spracovania na viac než 10 minút treba vymeniť zmiešavaciu hlavicu. Načaté kartuše uzavrite originálnym vrchnákom a v krátkom čase ich možno ďalej spracovať. Lepidlo naneste najprv pozdĺž hornej hrany oboch škárových stien, bezprostredne potom vložte profily do škáry a zatlačte ich cca. 10 mm hlboko. Následne naneste lepidlo na rezné plochy profilov a celoplošne ho rozdeľte napr. pomocou japonskej špachtle. Škárový profil vtlačte lícujúc s povrchom škáry, vytlačené prebytočné lepidlo odstráňte v ešte čerstvom stave. Zošikmené pozdĺžne spoje medzi profilmi rovnako celoplošne pokryte lepidlom a zabudujte pri miernom predpätí škáry v pozdĺžnom smere.

**Čistenie nástrojov:** V rámci doby spracovateľnosti možno všetky pracovné nástroje vyčistiť prípravkom MC-Verdünnung EP. Čiastočne alebo úplne zreagovaný materiál je možné odstrániť len mechanicky.

**Ďalšie upozornenia:** Aplikované množstvo/spotreba závisí od geometrického usporiadania škáry a od vlastností podkladu a spotreba sa preto môže meniť.

Vystavenie stierky chemickým vplyvom a svetlu môže spôsobiť zmenu farby, čo nemá vplyv na jej vlastnosti. Pre Mycoflex Resyst Adhesive platí podľa Nariadenia o nebezpečných látkach povinnosť označenia. Pri spracovaní dodržujte pokyny uvedené na obaloch a v kartách bezpečnostných údajov.

## TECHNICKÉ HODNOTY A CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Veličina	Jednotka	Hodnota	Poznámky
Pomer miešania	obj. diely	2 : 1	zložka A : zložka B
Hustota	g/cm <sup>3</sup>	1,2	
Doba spracovateľnosti	minúty	cca. 20	
Spotreba	ml/m	cca. 100 - 150	smerná hodnota pre hĺbku škáry 45 mm
Konzistencia		tixotropná	stabilná do 0,5 mm
Podmienky spracovania	°C	≥ 8 ≤ 30	teplota vzduchu, podkladu a materiálu
	%	≤ 85	rel. vlhkosti vzduchu
Všetky technické údaje predstavujú laboratórne hodnoty a boli stanovené pri teplote 21°C ±2°C relatívnej vlhkosti vzduchu 50%.			
Farba	transparentná		
Čistiaci prostriedok na nástroje	MC-Verdünnung EP		
Dodávka	400 ml dvojkomorová kartuša v obj. pomere 2 : 1, v kartóne 8 kusov s 10 zmiešavacími hlavicami		
Skladovanie	V nenačatom originálnom balení, pri teplote medzi 0°C a 20°C, v suchom prostredí, možnosť skladovania minimálne 24 mesiacov.		
Nakladanie s obalovým odpadom	Obsah z jednorazových obalov odstráňte bez zvyšku. Dodržiavajte naše pokyny uvedené v informačnom liste "Spätné prevzatie bez zvyšku vyprázdnených prepravných a predajných obalov". Radi Vám ho zašleme na požiadanie.		

### Bezpečnostné upozornenia

Neprehliadnite, prosím, upozornenia týkajúce sa nebezpečenstiev a dodržujte bezpečnostné pokyny uvedené na etiketách a v kartách bezpečnostných údajov. GISCODE: RE30

**Poznámka:** Údaje uvedené v tomto technickom liste sú uvedené na základe našich skúseností a najlepšieho vedomia a nie sú záväzné. Treba ich prispôsobiť príslušným stavebným objektom, spôsobu použitia a špecifickým miestnym účinkom zaťaženia. Danosti objektu, ktoré sa odlišujú od štandardného použitia, musí vopred preveriť projektant a vyžadujú individuálne schválenie. Technické poradenstvo poskytované odbornými poradcami MC nenahrádza projekčné spracovanie dokumentácie stavby. Za predpokladu uvedených skutočností ručíme za správnosť týchto údajov v rámci našich Obchodných a dodacích podmienok. Odporúčania našich pracovníkov, ktoré sa nezhodujú s údajmi uvedenými v našich technických listoch, sú pre nás záväzné len po ich písomnom potvrdení. V každom prípade sa musia dodržiavať všeobecne uznávané technické pravidlá. Údaje uvedené v tomto technickom liste sú platné pre výrobok, ktorý bol dodaný krajinou spoločnosťou uvedenou v päte dokumentu. Upozorňujeme na to, že údaje v iných krajinách sa môžu od nich odlišovať. Rešpektujte príslušné technické listy k výrobkom platné v zahraničí. Vždy platí najnovší Technický list, venujte pozornosť dátumu vydania, ktorý je uvedený v päte dokumentu. Všetky predchádzajúce vydania sú neplatné a už sa nesmú používať. Najnovšie znenie poskytneme na požiadanie alebo ho možno stiahnuť z internetu. [2100000702]