

# EGOFLEX 423



**pro spáry v podlaze a spojovací spáry**

**Qualitäts-  
Produkte**

EGOFLEX 423	je elastická, jednosložková polyuretanová těsnicí hmota polymerizující reakcí se vzdušnou vlhkostí. EGOFLEX 423 se používá dle informačního letáku s návodem IVD č. 1.	
Oblasti použití	Spáry v podlaze a spojovací spáry v interiéru i ve venkovním prostředí, např. ve skladovacích halách, podzemních garážích, výrobních halách, v nadzemních patrových garážích a na střeších patrových garáží, ve vstupních halách, na schodištích, spáry v betonu, potěru, přírodním kameni, spáry v zařízeních odpadních vod a čistíčkách odpadních vod při ochraně vody. Materiál lze vystavit mechanickému zatížení, je odolný vůči strojnímu čištění, není choulostivý na vrypy a poškrábání, lze ho vystavit chemickému zatížení, vytvrzuje bez vzniku bublinek, dá se snadno zpracovávat a vyhladit.	
Pokyny k použití	Spojované přídržné plochy musejí být únosné, suché, bez prachu a separačních prostředků. U poréznych, savých a minerálních podkladů lze použít EGOPRIMER 400R popř. 423R (matný vlhký podklad).	
Specifická hmotnost	cca. 1,3 g/cm <sup>3</sup>	DIN EN ISO 10563
Teplota zpracování	+5 °C až +40 °C	
Tepelná odolnost	-40 °C až +80 °C	DIN 52455-4
Tvrdość A dle Shoreho	cca. 35	
Modul / pevnost v tahu na mez pružnosti	100%, 0,6 N/mm <sup>2</sup> 50 %, 0,4 N/mm <sup>2</sup>	DIN EN 28340
Přípustná celková stlačitelnost při zpracování	25 %	
Viskozita	stabilní	
Časový interval vytvoření plášťové vrstvy	cca. 1-2 hod..	
Vytvrzení	ca. 2 mm / den	
Schopnost navrácení do původního stavu	>80 %	
Změna objemu	cca -6 %	
Chemická odolnost	Materiál je odolný vůči motorové naftě, topnému oleji, podmíněčně benzínům (je možné nabobtnání), zředěným louhům, kyselinám, minerálním olejům Pozor: U spár vystavených chemickému zatížení se jedná o spáry pro údržbu. Možnost vystavení těsnicích hmot zatížení je omezená chemikáliemi.	
Výsledky zkoušek	Odolnost vůči vlivu chemikálií provedená Ústavem polymerů, Flörsheim. Zkouška EGOFLEX 423 s oporou v zásadách pro výstavbu a zkoušení zařízení odpadních vod provedená SKZ Würzburg Utěsnění spár v podlaze v provozech zpracovávajících potraviny (osvědčení o zdravotní nezávadnosti, provedeno ISEGA, Aschaffenburg)	
Standardní barva	šedá v odstínu betonu Speciální barvy na vyžádání	
Formy dodávky	600 ml, alu fólie, 20 ks/karton Speciální nádoby na vyžádání	
Skladování	V originálních nádobách v chladném a suchém prostředí je možno skladovat 12 měsíců.	

**Varovné pokyny viz EG-Bezpečnostní list.** Stávající údaje jsou výsledek důkladného výzkumu; dřívější údaje jsou tímto zrušeny. Přeskočte sami zda se výrobek hodí pro Vaše účely. Naše záruka se vztahuje pouze na hodnotu výrobku jako takového. Nemůžeme převzít ručení za bezprostřední škody, zvláště za použití, nebo nepoužitelnost výrobku. Nikdo není oprávněn dávat naším jménem doporučení nebo ujišťování která přesahují rámec našich informačních listů

**EGO Dichtstoffwerke GmbH & Co. Betriebs KG**

**MEVHA Těsnící a lepicí hmoty Liberec Tel. 485 143 469 Fax: 485 143 469**

**www.mevha.cz**

**info@mevha.cz**