

# EGOSILICON 110



**Glasklar**

Qualitäts-  
Produkte

EGOSILIKON 110	je k použití připravená, vysoce hodnotná jednkomponentní těsnící hmota, jež vulkanizuje přes reakci se vzdušnou vlhkostí při pokojové teplotě na elastický konečný výrobek.		
Oblast používání	pro vysoké optické a mechanické požadavky u celoskleněných konstrukcí a u lepení skleněných spojů, VSG.		
Pokyn pro používání	Spojované plochy musí být suché a čisté s dobrým podkladem. Sklo a skleněné podklady nepřimerovat. Na porézní podklady k zpevnění podkladu použít EGOCON FD. U tvrdých hmot PVC může Primer EGOCON FDK výrazně zlepšit přilnavost. (prosíme dbát primerovací tabulky) U velkých spár nebezpečí tvoření bublinek, prosíme o zpětnou konzultaci.		
Chemická reakce	kyselý(Acetat)		
Specifická váha	ca. 1,09 g / cm <sup>3</sup>	DIN EN ISO 10563	
Teplota při zpracování	+5 °C až +40 °C		
Tepelná odolnost	-100 °C až +180 °C	DIN 52455-4	
Shore A konečná tvrdost	ca.30	DIN 53505	ASTM D 2240-68
Modul / roztahovací napětí 100%	ca.0,55 N / mm <sup>2</sup>	DIN EN 28339	
Dilatace	ca.100%	DIN EN 27389	
Přípustná celková zformovatelnost	20%		
Uhlazování	bez uhlazovacích prostředků!		
Viskozita	tuhá	DIN EN 27390	
Doba povrchové vulkanizace	10 – 20 minut		
Vulkanizace	ca. 3 mm / 24hod		
Zápalná teplota	450 °C	DIN 51794	
Povinnost značení	ne		
Odpovídá	A1	DIN 18545-D DIN 52452-4	
Standartní barvy	glasklar (čisté sklo)		
Formy dodávky	tuby 310 ml, 20 kusů/karton jiné balení po dohodě		
Skladování	originální balení v suchu a chladu skladovatelné tuby : 18 měsíců		

Varovné pokyny viz EG-Bezpečnostní list. Nepatří do rukou dětí. Zamezit kontaktu s okem a kůží. Při kontaktu dobře vymýt čistou vodou a vyhledat lékaře. Aplikovat v dobře větraných prostorech. Při zpracování / vulkanizaci vyprchává lehce dráždivá látka. Jeli tato látka vdechována delší dobu v silnější koncentraci není možné vyloučit zdravotní potíže. Při odborném zpracování je z vulkanizovaný produkt Physiologisch nezávadný. 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](http://www.mevha.cz)**

**[info@mevha.cz](mailto:info@mevha.cz)**