


**STAUF**  
 seit 1828

# STAUF SGH 50

RYCHLETVRDNOUCÍ DVOUSLOŽKOVÁ  
SILIKÁTOVÁ REAKČNÍ PRYSKYŘICE



A+

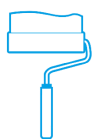
Číslo produktu	116600
Popis produktu	<ul style="list-style-type: none"> <li>téměř žádný zápach</li> <li>snadné použití</li> <li>rychlé zasychání</li> </ul>
Rozsah použití	<ul style="list-style-type: none"> <li>Vložení nebo povrchová montáž kovových prvků do betonu, teraco, kamene, mramoru atd.</li> <li>utěsnění trhlin cementové podlahy</li> <li>oprava schodů z betonu, kamene nebo umělého kamene</li> <li>utěsnění prasklých nebo dutých kombinovaných nebo vyhřívaných potěrů</li> </ul>
Vhodné podklady	<ul style="list-style-type: none"> <li>pískovaný tmelový asfaltový potěr</li> <li>betonové podlahy</li> <li>betonové zdi</li> <li>podlahy ze síranu vápenatého</li> <li>magnezitové a sádrové podlahy</li> <li>zdívo</li> <li>kámen, keramika, teraco, dlaždice</li> <li>cementové podlahy</li> </ul>
Vlastnosti výrobku	<ul style="list-style-type: none"> <li>dobrá přilnavost k různým materiálům</li> <li>vysoká pevnost</li> <li>bez rozpouštědel</li> <li>rychlé vytvrzení</li> </ul>
Vhodný čistič	<ul style="list-style-type: none"> <li>STAUF Solvent cleaner</li> <li>STAUF Cleaning agent</li> </ul>
Barva	béžová
Použitelnost po smíchání	8-10 minut

Spotřeba na m <sup>2</sup>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• podle množství a velikosti trhlin</li> <li>• na šířku trhliny 5 mm a hloubku trhliny 5 cm (se potěr redukuje na polovinu) cca 3 až 4 metry na balení</li> </ul>
Doba schnutí	cca 60 minut při 20 °C
Klimatické podmínky v místnosti při práci	minimálně 15 °C, maximálně 75% rel. vlhkost, nejlépe max. 65%
Požadavky na dopravu	ne méně než +5 °C
Požadavky na skladování	ne méně než +10 °C
Skladovatelnost	9 měsíců
EMI kód	EC1 plus
Dostupné balení	<ul style="list-style-type: none"> <li>• pryskyřice: 320 g</li> <li>• tvrdidlo: 480 g</li> </ul>
Produktové číslo tvrdidla	116610
Míchací poměr složky A	1
Míchací poměr složky B	1,5



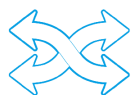
## PROHLÍDKA PODKLADU

Před zpracováním musí být podklad zkontrolován podle normy DIN 18356, DIN 18365 nebo odpovídajících národních norem. Podklad musí být zkontrolován podle norem platných pro práce, které mají být provedeny (VOB nebo DIN). Podklad musí být odolný vůči tlaku a tahu, bez trhlin, musí mít dostatečnou pevnost povrchu, být trvale suchý, rovný, čistý a bez produktů zabraňujících přilepení. Kromě toho musí být zkontrolována poréznost a přilnavost povrchu. Zkontrolujte také obsah vlhkosti a absorpční kapacitu cementu a podlah ze síranu vápenatého, jakož i pokojovou teplotu, vlhkost vzduchu a teplotu podlahy.



## PŘÍPRAVA PODKLADU

Důkladnou přípravou podkladu zajistíte, aby licí pryskyřice STAUF měla dostatečnou přilnavost. Povrch musí být čistý, musí mít dostatečnou pevnost a musí být trvale suchý.



## POSTUP MÍCHÁNÍ SLOŽEK

Obě složky by měly být před použitím aklimatizovány na pracovní teplotu (přibližně 20 °C). Přidejte celé množství složky A do lahve se složkou tvrdidla B. Láhev uzavřete a velmi dobře protřepejte, nejméně 20 sekund, dokud nejsou obě složky důkladně promíchány. Vždy smíchejte kompletní obsah nádoby, aby byl zajištěn správný poměr pro míchání. Špatný poměr způsobí ztrátu pevnosti pryskyřice. Poté, co vyprší doba zpracovatelnosti, materiál velmi rychle ztvrdne, a je nepoužitelný. Při práci vznikají vysoké teploty. Nedotýkejte se nádoby, dokud znovu nevychladne. Produkt je reakční, a po smíchání s tvrdidlem reaguje exotermicky. Kbelík se může zahřát a může se objevit kouř.



## ZPRACOVÁNÍ

Roztáhněte prasklinu v podlaze na cca 5 mm pomocí úhlové brusky, prořízněte podlahu přes trhlinu a nainstalujte podlahové spony. Nalijte licí pryskyřici do trhliny ihned po promíchání a setřete hladkou čepelí. Poté musí být pryskyřice posypána křemičitým pískem.



## POCHŮZNOST

Další zpracování při +20 °C cca po 1 hodině, plně přístupný po 24 hodinách.



## OMEZENÍ ODPOVĚDNOSTI

Výše uvedené pokyny jsou založeny na zkouškách našich nejnovějších produktů a materiálů a jsou svou povahou pouze doporučení, protože nemáme žádnou kontrolu nad skutečnou kvalitou provedené práce, použitými materiály a pracovními podmínkami. Jako takové nepředstavují žádnou přímo ani nepřímou vyjádřenou záruku. Totéž platí pro naše obchodní a technické konzultační služby, které poskytujeme zcela zdarma a nezávazně. Proto doporučujeme provedení vlastních zkoušek a testů před jakoukoliv pokládkou nebo realizací projektu, aby tak bylo možné posoudit vhodnost produktu pro zamýšlený účel použití. Posouzením skutečného stavu projektu a realizace a rozhodnutí se k použití produktu se stávají neplatnými všechny předchozí technické informace (technické listy, instalační doporučení a další informace týkající se podobných účelů).