

ColFlex HT

Vysoce kvalitní, tenká, třívrstvá utěšňovací páska s velkým prodloužením v příčném směru a rozměrově stálá v podélném směru.

Utěšňovací systém pro trhliny a spáry, které jsou vystaveny velkým dilatacím.

Popis	<p>ColFlex HT je třívrstvá pružná páska určená pro aplikace s dlaždicemi nebo přírodním kamenem pro vytvoření flexibilní hydroizolace dilatačních spár. Je navržena pro střední až vysokou zátěž netlakové vody v interiérech, nebo pro střední až vysokou zátěž pozitivním tlakem vody pro vnitřní a venkovní aplikace jako jsou koupelny, sprchové kouty, kuchyně, bazény, balkóny a terasy.</p> <p>Páska ColFlex HT je tvořena dvěma vnějšími vrstvami netkaného polypropylenu a vnitřní vrstvou termoplastického elastomeru, který je odolný vůči stárnutí. Tloušťka pásky je 0,66 mm.</p>
Výhody	<ul style="list-style-type: none">• vysoce odolná vůči roztržení• vodotěsná• rychlé a snadné použití• vynikající odolnost proti stárnutí• velmi dobrá celková chemická odolnost• použitelná v místech zatížených vlhkostí, např. balkóny, terasy, mokré prostory
Typické aplikace	<ul style="list-style-type: none">• těsnění spár u napojení v koutech• těsnění spojovacích spár• těsnění ve vnitřních a vnějších rozích• koupelny, sprchové kouty, kuchyně, bazény• balkóny a terasy
Příprava podkladu	<p>Povrch, na který se budou aplikovat páska ColFlex HT musí být rovný, pevný a zbavený veškerých nesoudržných částic a nečistot, prachu, mastnot a olejů. Betonové povrchy musí být vyztužené ve stáří min. 28 dnů. Hladké povrchy je doporučeno před aplikací pásky zdrsnit, nejlépe broušením. Prach po broušení musí být dokonale odstraněn.</p> <p>Případné vodní průsaky musí být odstraněny uložením odvodnění, nebo utěsněním pomocí rychletuhnoucích malt Plug.</p>
Aplikace	<p>Příprava pásky ColFlex HT Příprava pásky a aplikační postup jsou detailně popsány v obrazové části. Páska se lepí na konstrukci pomocí stěrky Elastic 2C, 2CH nebo lepidla ResiBond FX.</p> <p>Příprava lepidla Pro rozmíchání lepidla je doporučeno použít pomaloběžné elektrické míchadlo s vhodným nástavcem (míchadlem). Není dovoleno žádné dodatečné přidávání kameniva, pojiva ani jiných přísad k hotové směsi. Nepřípustné je prosévání směsi. Další podrobnosti jsou uvedeny v technických listech stěrky nebo lepidla.</p>

Informace, uvedené v tomto technickém listu, se opírají o naše nejlepší znalosti, podložené výsledky laboratorních testů a praktickými zkušenostmi. Nicméně, vzhledem k tomu, že výrobek je často používán mimo rámec naší kontroly, nemůžeme ručit za nic jiného než za kvalitu výrobku jako takového. Neručíme za chyby vzniklé špatnou aplikací, použitím po době skladovatelnosti nebo špatným skladováním.

ColFlex HT

Vysoce kvalitní, tenká, třívrstvá utěšňovací páska s velkým prodloužením v příčném směru a rozměrově stálá v podélném směru.

Utěšňovací systém pro trhliny a spáry, které jsou vystaveny velkým dilatacím.

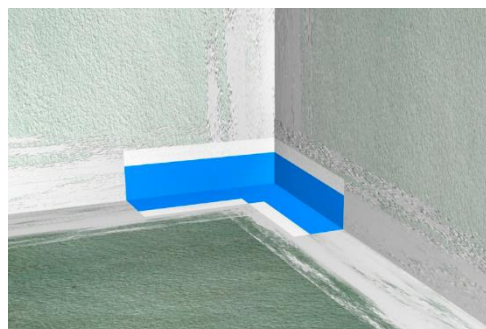
Míchání musí být věnována velká pozornost, aby nedošlo k přemíchání materiálu, neboť přítomnost vzduchu ve směsi bude snižovat výsledné vlastnosti lepidla.

Pracovní spáry

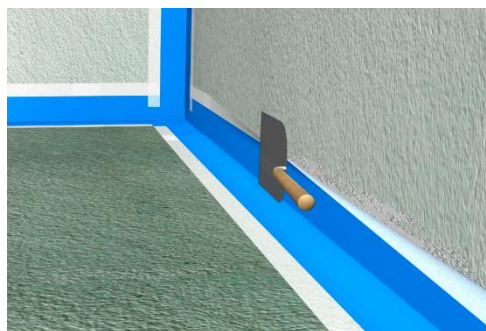


- připravte si lepidlo dle instrukcí výrobce (min. C2 klasifikace), ResiBond FX nebo Elastic 2C, 2CH, 2CX, 1C
- za pomoci 4 mm ozubené stěrky aplikujte lepidlo na dlaždice v oblasti, kde budete lepit pásku a příslušenství (spára zeď - zeď a spára zeď - podlaha)

Aplikace



- umístěte roh na připravené lepidlo. Za použití ploché části stěrky vytlačte přebytečné lepidlo a vzduchové kapsy.
- rozetřete přebytečné lepidlo



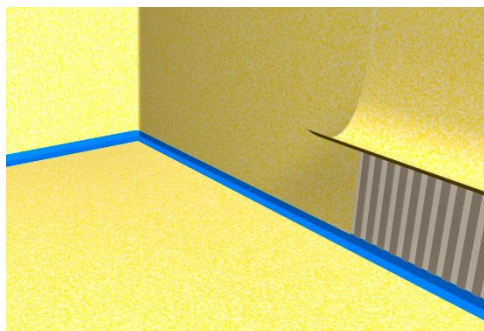
- použijte lepidlo na oblast rohů, které budou pokryty ColFlex HT
- aplikujte těsnicí pásku pevným stiskem na lepidlové lože na stěnu a podlahu
- umístěte pásku tak, aby byla stejná část na zdi i na podlaze. Těsnicí páska a rohy musí mít přesah minimálně 5 cm.
- vytlačte přebytečné lepidlo a všechny vzduchové kapsy. Rozetřete přebytečné lepidlo.

Informace, uvedené v tomto technickém listu, se opírají o naše nejlepší znalosti, podložené výsledky laboratorních testů a praktickými zkušenostmi. Nicméně, vzhledem k tomu, že výrobek je často používán mimo rámec naší kontroly, nemůžeme ručit za nic jiného než za kvalitu výrobku jako takového. Neručíme za chyby vzniklé špatnou aplikací, použitím po době skladovatelnosti nebo špatným skladováním.

ColFlex HT

Vysoce kvalitní, tenká, třívrstvá utěšňovací páska s velkým prodloužením v příčném směru a rozměrově stálá v podélném směru.

Utěšňovací systém pro trhliny a spáry, které jsou vystaveny velkým dilatacím.



- aplikujte hydroizolační nátěr Elastic 2C, 2CH, 2CX, 1C dle návodu

Technické informace

	ColFlex HT	Norma
Barva	Tmavě šedá (ostatní odstíny na dotaz)	-
Tepelná odolnost	-30 °C až + 90 °C	-
Hmotnost	cca 364 g/m ²	-
Tloušťka	0,66 mm	-
Šířka	120 mm	-
Délka role	50 m	-
Zatížení do přetržení podélné	120 N / 15 mm	ČSN EN ISO 527-3
Zatížení do přetržení příčné	25 N / 15 mm	ČSN EN ISO 527-3
Prodloužení do přetržení podélné	70 %	ČSN EN ISO 527-3
Prodloužení do přetržení příčné	300 %	ČSN EN ISO 527-3
Tlak potřebný pro roztržení	max. 2 bar	-
Odolnost vůči tlaku vody	≥ 1,5 bar	ČSN EN 1928
Propustnost vodní páry - ekvivalentní difúzní tloušťka vzduchu	16 m	ČS EN 1931
UV odolnost	≥ 500 hodin	ČSN EN 4892-2
Celkové vytvrzení lepidla	7 dní / 20 °C	-

Informace, uvedené v tomto technickém listu, se opírají o naše nejlepší znalosti, podložené výsledky laboratorních testů a praktickými zkušenostmi. Nicméně, vzhledem k tomu, že výrobek je často používán mimo rámec naší kontroly, nemůžeme ručit za nic jiného než za kvalitu výrobku jako takového. Neručíme za chyby vzniklé špatnou aplikací, použitím po době skladovatelnosti nebo špatným skladováním.

ColFlex HT

Vysoce kvalitní, tenká, třívrstvá utěšňovací páska s velkým prodloužením v příčném směru a rozměrově stálá v podélném směru.

Utěšňovací systém pro trhliny a spáry, které jsou vystaveny velkým dilatacím.

Chemická odolnost	3 % kyselina chlorovodíková	+
	35 % kyselina sírová	+
	10 % kyselina citrónová	+
	5 % kyselina mléčná	+
	3 % hydroxid draselný	+
	25 % hydroxid draselný	+
	Chlornan sodný, 0,3 g/l	+
	Slaná voda, mořská voda 20 g soli / liter	+
+ odolný Odolnost po uložení 7 dnů při pokojové teplotě v daném médiu.		
Čištění a údržba	K čištění pásky ColFlex HT používejte pouze čistou vodu. Nikdy nepoužívejte organická rozpouštědla! Aplikační nástroje musí být omyty vodou ihned po použití, dokud lepidlo nezatvrdne. Jakmile lepidlo zatvrdne, může být odstraněno pouze mechanicky.	
Spotřeba lepidla	Skutečná spotřeba závisí na podmínkách aplikace (struktura povrchu, drsnost, velikost kameniva apod.).	
Balení	ColFlex HT 50 m role ColFlex HT vnitřní roh: 10 ks/balení ColFlex HT vnější roh: 10 ks/balení	
Skladování	Pásku ColFlex HT skladujte na suchém a chladném místě, mimo dosah přímého slunečního záření a působení povětrnostních vlivů. Při dodržení těchto podmínek je skladovatelnost pásky ColFlex HT 24 měsíců.	
Ochrana zdraví	Páska ColFlex HT nepředstavuje riziko z hlediska ochrany zdraví a bezpečnosti práce. Při aplikaci lepidla, které je na cementové bázi, doporučujeme vždy nosit rukavice, ochranný oděv a obuv a ochranné brýle. Před přestávkami a po ukončení aplikace si vždy umyjte ruce a obličej. Zabraňte styku materiálu s očima a pokožkou. Pro více informací čtěte bezpečnostní list výrobku.	
Kontakt	Sanax chemical construction s.r.o. Oldřichovská 194/16, 405 02 Děčín www.sanax.cz	

Informace, uvedené v tomto technickém listu, se opírají o naše nejlepší znalosti, podložené výsledky laboratorních testů a praktickými zkušenostmi. Nicméně, vzhledem k tomu, že výrobek je často používán mimo rámec naší kontroly, nemůžeme ručit za nic jiného než za kvalitu výrobku jako takového. Neručíme za chyby vzniklé špatnou aplikací, použitím po době skladovatelnosti nebo špatným skladováním.