

# PurCote P2F

Polyuretanová, elastická licí stěrka

<b>Popis</b>	PurCote P2F je dvousložková silnovrstvá polyuretanová stěrka určená pro zhotovení podlahových vrstev. Stěrku PurCote P2F lze vystavit lehkému a střednímu zatížení chemickými a mechanickému zatížení.
<b>Výhody</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• dlouhá životnost nosné vrstvy</li><li>• trvale pružná</li><li>• velmi nízký zápach a VOC</li><li>• jednoduchá aplikace</li><li>• dobrá mechanická odolnost</li></ul>
<b>Typické aplikace</b>	<ul style="list-style-type: none"><li>• samonivelační elastická vrstva pro úpravu podlah</li><li>• podlahy pro nemocnice, školy, obchodní prostory, prodejny, showroomy, vstupní haly, kanceláře, muzea apod.</li></ul>
<b>Příprava podkladu</b>	<p>Povrch, který bude natírán, musí být strukturálně celistvý, čistý a bez oleje, tuků a jiných mastnot, separačních hmot (v bednění), zbytků nátěrů, mikroorganismů, vegetace a prachu.</p> <p>Větší trhliny musí být opraveny, výtlučky a kaverny musí být vyplněny plastmaltou připravenou z epoxidového pojiva ResiFix WL a suchého křemičitého písku.</p> <p>Betonový podklad nejprve napenetrujte penetrací ResiPrimer BC6,BC8,BP6. Na frézovaný nebo broušený podklad je doporučeno nanést vyrovnávací vrstvu z epoxidového pojiva ResiFix WL a suchého křemičitého písku, tzv. záškrab. Podrobnosti jsou uvedeny v technickém listu ResiPrimer WL. Přebytek neukotveného písku se po 24 hodinách vysaje nebo zamete. V případě pochybností kontaktujte naše technické oddělení.</p>
<b>Míchání</b>	<p>Promíchejte složku A elektrickým míchadlem a rozmíchejte případný sediment.</p> <p>Přidejte složku B do složky A a promíchejte míchadlem (max. 300-400 otáček za minutu). Zabraňte vmíchávání vzduchu. Míchejte minimálně <b>3 minuty</b>, dbejte zejména na dokonalé promíchání u dna a stěn nádoby. Míchejte, dokud není dosaženo homogenní konzistence a barvy.</p> <p>Po promíchání nechte směs asi 5 minut odstát. Za tuto dobu uniknou případné vzduchové bubliny. Namíchanou směs není dovoleno ředit, ani do ní přidávat další aditiva!</p>
<b>Aplikace</b>	<p>Teplota vzduchu a podkladu 10-25 °C, max. relativní vlhkost vzduchu 70 %.</p> <p>PurCote P2F nanášejte na podklad hladítkem nebo stěrkou ve formě hladké rovnoměrné vrstvy.</p> <p>Stěrka PurCote P2F se nanáší na podklad obvykle v jedné vrstvě o tloušťce 1 – 1,5 mm.</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.

# PurCote P2F

Polyuretanová, elastická licí stěrka

Vnesený vzduch odstraňte pomocí odvzdušňovacího válce s jehlovými hroty. Odvzdušnění proveďte několikrát ve dvou na sebe kolmých směrech. Při nízkých teplotách se prodlužuje doba zasychání a vytvrzení. PurCote P2F musí být vždy opatřen **uzavíracím nátěrem např. PurCote 2TM, P2T**.

## Technické informace

Hustota (natužená směs, 20°C) A/B/směs	cca 1,37 / 1,23 / 1,35 g/cm <sup>3</sup>
Obsah netěkavých složek (natužená směs)	100 % hm.
Tvrdost shore A / D	88 / 36
Přidržnost k betonovému podkladu (ČSN EN ISO 4624)	> 1,5 MPa Převyšuje soudržnost betonu.
Tažnost	cca 50-60 %
Přemostění trhlin 23°C	A4
Hořlavost	E, E <sub>fl</sub>

## Aplikační informace

Poměr tužení	5,4 : 1 (hmotnostní poměr)
Doba zpracovatelnosti +20°C	15-20 min.
Pochůzně	16 hodin / 10°C      12 hodin / 23°C
Lehce mechanicky zatížitelné	36 hodin / 10°C      24 hodin / 23°C
Plné vytvrzení	7dní/10°C / 4dny/20°C / 3dny/30°C
Teplota produktu	+10 až +25°C
Teplota vzduchu a okolí	+10 až +25°C
Teplota podkladu	min. o +3 °C vyšší než teplota rosného bodu
Relativní vzdušná vlhkost	70 % při +23 °C
Rosný bod	Pozor na kondenzaci. Podklad i nevytvrzený nátěr musí mít teplotu alespoň o 3 °C vyšší, než je rosný bod. Poznámka: Nízké teploty a vysoká vlhkost vzduchu může vést ke tvorbě výkvětů.
Obsah vlhkosti podkladu	Dle TL příslušné epoxidové penetrace

**Spotřeba** | 0,9 – 1,2 kg/m<sup>2</sup>

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.

## PurCote P2F

Polyuretanová, elastická licí stěrka

---

<b>Vzhled</b>		Dostupné barevné odstíny : na dotaz
<b>Systém</b>		Viz. systémové listy
<b>Balení</b>		20 kg
<b>Čištění a údržba</b>		Míchací a aplikační nástroje musí být ihned očištěny čisticím prostředkem PurCleaner. Zatvrdlý materiál odstraníte mechanicky. Pro udržení protiskluzných, estetických a hygienických vlastností podlahového systému se doporučuje pravidelné tlakové mytí šetrnými čisticími prostředky.
<b>Skladování</b>		Skladujte v originálních uzavřených obalech v suchu, mimo dosah mrazu a přímého slunečního záření. Min. 5 °C. Životnost výrobku za těchto podmínek je minimálně 6 měsíců. Pokud byl výrobek vystaven mrazu, nemůže být již používán.
<b>Ochrana zdraví</b>		Při práci s výrobkem 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. Při potřísnění by měla být pokožka očištěna co nejdříve setřením nasucho a následným omytím postiženého místa vodou a mýdlem. Pro více informací čtěte bezpečnostní list výrobku.
<b>Kontakt</b>		Sanax chemical construction s.r.o. Oldřichovská 194/16, 405 02 Děčín <a href="http://www.sanax.cz">www.sanax.cz</a>

---

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.