

# Všeobecné pokyny pro zpracování

## Nafufill SF

### Pokyny pro zpracování

#### Příprava podkladu – starý beton

U všech starých betonových podkladů je potřeba před nanesením systému ověřit jejich únosnost. Podklad musí být čistý a zbavený všech volných částic, prachu, oleje a ostatních nečistot. Vrstvy s malou přídržností musí být odstraněny. V závislosti na stávající nerovnosti podkladu je možné přípravná opatření odpovídajícím způsobem přizpůsobit.

Hodnoty odtrhové pevnosti podkladů musí odpovídat příslušným technickým směrnicím po provedené přípravě podkladu.

#### Příprava podkladu – nový beton

U všech nových betonových podkladů je potřeba před nanesením systému ověřit jejich únosnost. Podklad musí být čistý a zbavený všech volných částic, prachu, zbytků bednicích olejů a vosků a ostatních nečistot. Pečlivé omytí ploch párou nebo studenou vodou je zpravidla dostačující.

Cílem přípravy podkladu je, zvláště s ohledem na zbytky bednicích olejů a vosků, zajistit, aby nové betonové plochy byly připravené pro aplikaci dalších vrstev.

Pokud jsou v betonu póry a dutiny, je nutno je pomocí kartáče otevřít.

Odtrhová pevnost podkladu požadovaná v technických směrnicích musí být zohledněna a po provedené přípravě musí být dosažena.

#### Příprava ostatních typů podkladů

Pokud se má Nafufill SF nanášet na podklady z pórobetonu, vápenopiskového zdiva, cementových nebo disperzních omítek, je třeba tyto podklady před zahájením prací přezkoušet na jejich únosnost. Plochy musí být zbaveny všech volných částic, prachu a ostatních nečistot.

#### Zvlhčení

Před aplikací malty Nafufill SF je nutné podklad důkladně zvlhčit. U silně savých podkladů je nutné zvlhčení několikrát opakovat. Uzavřené vodní filmy na povrchu, jakož i vodou naplněné póry a lunkry jsou nepřipustné. Po zvlhčení musí podklad vyschnout takovým způsobem, aby aplikace malty Nafufill SF probíhala na matně vlhký podklad.

Pokud se jedná o nové betonové díly, a Nafufill SF se má použít pouze k vystěrkování pórů a dutin, není zvlhčení nutné.

#### Ošetřování

Nafufill SF není nutné v uvedeném rozsahu teplot po nanesení ošetřovat.

#### Speciální pokyny pro zpracování

##### Stěrkování pórů a dutin

Pokud má být Nafufill SF použit k dokonalému uzavření pórů a dutin, je třeba nerezovým hladítkem stáhnout přebytek materiálu a jakmile je Nafufill SF brousitelný, je třeba přebytek obrousit brusným plátnem až na nulovou úroveň podkladu.

Pokud se při uzavírání pórů a dutin zjistí, že není možné je uzavřít v jednom pracovním kroku, je třeba aplikovat Nafufill SF ve dvou vrstvách.

##### Použití penetrace pod Nafufill SF

Použití penetrace před nanesením Nafufill SF na podklady, jako je starý beton, nový beton, vápenopisková cihla, lehčený pórobeton, cementová či vápenopisková cihla, pórobeton, omítka a disperzní omítka, není nutné. Pro podklady opatřené souvrstvími na bázi reakčních pryskyřic si vyžádejte naše technické poradenství.

## Pokyny pro zpracování

### Použití penetrace na Nafufill SF

Před použitím materiálů Emcephob LE a Emcephob HPC, MC-Color Flair pure, pro a vision nebo MC-Color Flex pure, pro a vision není potřeba na Nafufill SF aplikovat penetraci.

Na vyhlazené a vybroušené povrchy materiálu Nafufill SF se jako penetrace zásadně používá MC-Color Primer. Před aplikací výrobků Zentricryl RBS a Emcephob NanoPerm P je třeba nejprve nanést penetraci MC-Color Primer.

Má-li se na Nafufill SF nanášet materiál MC-DUR 2496 CTP, je třeba na Nafufill SF aplikovat penetraci MC-DUR 1277 WV nebo MC-DUR 1177 WV-A.

### Technologické přestávky

Pokud má být Nafufill SF aplikován ve dvou či více vrstvách, musí být mezi jednotlivými pracovními kroky dodrženy technologické přestávky. Dbejte prosím údajů v technickém listu výrobku.

### Další pokyny

Pro zpracování všech zde uvedených výrobků je nutno se řídit údaji uváděnými v konkrétních technických listech výrobků.

## Technické pokyny pro zpracování – Nafufill SF

Vlastnost	Měrná jednotka	Hodnota	Poznámky
Technologická přestávka do aplikace nátěrového systému	hodina	24 12 12 12	při + 5 °C při + 20 °C při + 30 °C při + 40 °C
Technologická přestávka do nanesení penetrace na Nafufill SF	hodina	24 12 12 12	při + 5 °C při + 20 °C při + 30 °C při + 40 °C
Technologická přestávka do odtrhové zkoušky nanesených nátěrových systémů	den	> 14	pro všechny oblasti teplot

**Poznámka:** Údaje v tomto technickém listu jsou uváděny na základě našich zkušeností a dle našeho nejlepšího vědomí, jsou však nicméně nezávazné. Je třeba je přizpůsobit konkrétní stavbě, účelu použití a zvláště pak místním podmínkám. Naše údaje se vztahují k všeobecně platným technickým pravidlům, které musí být dodržovány při aplikaci. S přihlédnutím k tomu ručíme za správnost těchto údajů v rámci našich prodejních a dodacích podmínek. Doporučení našich pracovníků odchylovající se od našich směrnic jsou pro nás závazná jen tehdy, jsou-li potvrzena písemně. Každopádně je potřeba dodržovat všeobecně platné technické pokyny pro aplikaci materiálů.

Vydání 07/16. Tento materiál byl z technického hlediska upraven. Předchozí vydání jsou neplatná a nesmějí být nadále používána. Po novém, z technického hlediska upraveném vydání je toto vydání neplatné..