

# Nafuflex 2K-SP-05

Dvojzložková hrubovrstvová povrchová úprava na báze bitúmenu na hydroizoláciu stavieb modifikovaná polymérmi (PMBC)



## VLASTNOSTI VÝROBKU

- Špeciálne vhodná na použitie počas zimných mesiacov,
- možnosť skladovania do - 5 °C,
- zodpovedá DIN 18533 a DIN/STN EN 15814,
- možnosť spracovania od + 1 °C,
- neobsahuje rozpúšťadlá,
- vysokoflexibilná a prekleňuje trhliny,
- spracovanie striekaním.

## OBLASTI POUŽITIA

- Hydroizolácie stavieb podľa DIN 18533 W1-E, W2.1-E, W3-E a W4-E a DIN/STN EN 15814,
- lepidlo na ochranné, tepelnoizolačné a drenážne platne,
- možnosť použitia pri výžľabkoch.

## POKYNY KU SPRACOVANIU

**Príprava podkladu:** Nafuflex 2K-SP-05 možno nanášať na všetky minerálne podklady. Podklad pripravte podľa DIN 18533, časť 1 a 3. V mieste napojenia podlaha/stena možno zhotoviť výžľabok použitím minerálnej malty (napr. Oxal SPM) alebo Nafuflex 2K-SP-05. Alternatívne možno v mieste prechodu stena/podlaha použiť systém MC-FastTape.

**Prednáter:** Prednáter možno pri normálne nasiakavých podkladoch zhotoviť z 1 dielu zamiešaného prípravku Nafuflex 2K-SP-05 a 10 dielov vody. Silno savé alebo prašné podklady by sa mali ošetriť prednáterom Nafuflex GIP.

Nafuflex 2K-SP-05 bol špeciálne vyvinutý na spracovanie striekaním. Prednáter preto možno vynechať.

**Zmiešanie:** Nafuflex 2K-SP-05 miešajte v dodanom pomere miešania 4,6 : 1 hmotnostných dielov miešadlom s pomalým pohonom minimálne 3 minúty, aby vznikla homogénna, striekateľná masa.

**Spracovanie:** Nafuflex 2K-SP-05 nanášajte striekaním, rovnomerne a bez vzniku pórov. Hrúbka vrstvy sa riadi triedou účinku vody podľa DIN 18533, ktorej je stavba vystavená. Spevňujúca vložka sa môže, resp. musí použiť v závislosti od triedy účinku. Spravidla odpadá časovo náročné vyhladenie aplikovanej PMBC.

**Dodatočné ošetrenie:** Nafuflex 2K-SP-05 treba chrániť pred dažďom až do dosiahnutia odolnosti proti dažďu. Presušená hydroizolácia si vyžaduje trvalú ochranu ochrannou vrstvou, ktorá ju chráni pred škodlivými vplyvmi statického, mechanického a tepelného charakteru. Až potom možno zaplniť stavebnú jamu. Zabráňte dlhšiemu vystaveniu vrstvy vplyvom počasia, lebo povrch môže popraskať.

**Iné upozornenia:** Ďalšie pokyny ku spracovaniu sú zhrnuté v osobitnom informačnom liste.

Pre hydroizolácie stavieb vytvorené hrubovrstvovými povrchovými úpravami na báze bitúmenu, modifikované polymérmi, zohľadnite DIN 18533, ako aj smernicu k projektovaniu a realizácii hydroizolácií z hrubovrstvových povrchových úprav na báze bitúmenu modifikovaných polymérmi (máj 2010, Nemecká Bauchemie). Krátke zhrnutie relevantných odsekov je k dispozícii v podobe osobitnej informácie.

## TECHNICKÉ HODNOTY A CHARAKTERISTIKA VÝROBKU

Veličina	Jednotka	Hodnota	Poznámky
Hustota (zmes)	g/cm <sup>3</sup>	1,1	
Pomer miešania	hmotn. diely	cca. 1: 4,6	prášková zložka : tekutina
Doba spracovateľnosti (balenie)	minúty	cca. 90	pri 20°C a 65% rel. vlhkosti vzduchu
Podmienky spracovania	°C	≥ 1 ≤ 15	teplota vzduchu a podkladu
Spotreba <sup>1)</sup>	kg/m <sup>2</sup>	4,8	4,2 mokré / 3,0 suché
		6,6	5,7 mokré / 4,0 suché
Doba sušenia	dni	cca. 2	pri 15°C
		cca. 4	pri 5°C
		cca. 7	pri 0°C

V závislosti od teploty, vlhkosti vzduchu, podkladu a hrúbky mokrej vrstvy sa predlžuje, resp. skracuje doba sušenia.

Všetky technické údaje predstavujú laboratórne hodnoty a boli stanovené pri teplote 21°C ±2°C relatívnej vlhkosti vzduchu 50%.

1) V závislosti od vlastností podkladu a od remeselného spracovania sa hodnoty spotreby môžu zvýšiť.

Certifikáty	CE podľa DIN/STN EN 15814
Dodávka	28 kg vedro 1 paleta (12 vedier à 28 kg)
Skladovanie	V nenačatom originálnom balení a pri teplote medzi -5°C a 30°C v suchom prostredí možnosť skladovania minimálne 12 mesiacov.
Nakladanie s obalovým odpadom	Obsah z jednorazových obalov odstráňte bez zvyšku. Dodržiavajte naše pokyny uvedené v informačnom liste "Spätné prevzatie bez zvyšku vyprázdnených prepravných a predajných obalov". Radi Vám ho zašleme na požiadanie.

### Bezpečnostné upozornenia

Neprehliadnite, prosím, upozornenia týkajúce sa nebezpečenstiev a dodržujte bezpečnostné pokyny uvedené na etiketách a v kartách bezpečnostných údajov. GISCODE: BBP10

**Poznámka:** Údaje uvedené v tomto technickom liste sú uvedené na základe našich skúseností a najlepšieho vedomia a nie sú záväzné. Treba ich prispôsobiť príslušným stavebným objektom, spôsobu použitia a špecifickým miestnym účinkom zaťaženia. Danosti objektu, ktoré sa odlišujú od štandardného použitia, musí vopred preveriť projektant a vyžadujú individuálne schválenie. Technické poradenstvo poskytované odbornými poradcami MC nenahrádza projekčné spracovanie dokumentácie stavby. Za predpokladu uvedených skutočností ručíme za správnosť týchto údajov v rámci našich Obchodných a dodacích podmienok. Odporúčania našich pracovníkov, ktoré sa nezhodujú s údajmi uvedenými v našich technických listoch, sú pre nás záväzné len po ich písomnom potvrdení. V každom prípade sa musia dodržiavať všeobecne uznávané technické pravidlá. Údaje uvedené v tomto technickom liste sú platné pre výrobok, ktorý bol dodaný krajinou spoločnosťou uvedenou v päte dokumentu. Upozorňujeme na to, že údaje v iných krajinách sa môžu od nich odlišovať. Rešpektujte príslušné technické listy k výrobkom platné v zahraničí. Vždy platí najnovší Technický list, venujte pozornosť dátumu vydania, ktorý je uvedený v päte dokumentu. Všetky predchádzajúce vydania sú neplatné a už sa nesmú používať. Najnovšie znenie poskytneme na požiadanie alebo ho možno stiahnuť z internetu. [2100001384]