

Difúzní eliminátor solí

1. Charakteristika výrobku

Vysoce jakostní, síranům odolná, izolační stěrka pro izolaci staveb v systému **SANOFIX**.

- jednoduchá zpracovatelnost, rozdělová se pouze s vodou
- lze nanášet i na vlhký podklad
- má výbornou adhezi k podkladu
- je vysoce pružná a umožňuje překlenutí trhlin
- podporuje vysychání-stěrka je paropropustná
- vhodná pro exteriéry i interiéry
- použití na podklady zatížené solemi

2. Použití

SANOFIX WPK je vysoce jakostní, síranům odolná, izolační stěrka pro izolaci staveb v systému **SANOFIX**. Je zejména vhodná pro dodatečnou izolaci sklepů proti půdní vlhkosti, pro sanaci vlhkých oblastí stěn při plošném provlhávání. Také je vhodná pro izolaci novostaveb (sklepů) proti netlakové vodě z vnější strany objektu.

3. Fyzikální a mechanické parametry

Přídržnost k podkladu (MPa)	počáteční	> 1,5
	po kontaktu s vodou	> 1,0
	po stárnutí v teple	> 1,5
	po rozmrazovacích cyklech	> 1,0
	po kontaktu s vápennou vodou	> 0,9
Vodotěsnost		bez průsaku
Schopnost přemostění trhlin v běžných podmínkách (mm)		> 1,0
Barva stěrky		nestandardní šedá
Průtažnost		> 30 %
Difuzní odpor $s_D^{H_2O}$ (m)		< 1

4. Zkušební atesty

Výrobek je certifikován podle zákona č. 22/1997 Sb. a Nařízení EP a Rady (EU) č. 305/2011 (CPR).

Průběžnou nezávislou kontrolu kvality výroby zajišťuje AZL 1687 LABBET®.

Dozor nad systémy managementu kvality, vztahu k životnímu prostředí a BOZP provádí certifikační orgán č. 3029.

5. Pokyny pro zpracování

Podklad. Z povrchu podkladu musí být odstraněny veškeré staré, nesoudržné, uvolněné, zvětralé či zasolené omítky, cementové omítky, rozpadlé zdící prvky, veškeré nehomogenity, staré dřevěné „špalíčky“, kovové prvky, úchytky apod. Povrch nesmí být potřísněn látkami negativně ovlivňujícími soudržnost s podkladem (tuky, oleje apod.). Starou omítku je nutné odstranit minimálně do výše 100 cm nad hranici vzlínající vlhkosti. Ložné i svislé spáry ve zdivu je třeba proškrábnout do hloubky cca 20 mm a nahradit poškozené zdící prvky nebo tyto oblasti zreprofilovat hmotou **WATERFIX XP TH**. Zdivo je třeba v předstihu očistit stlačeným vzduchem nebo ocelovým kartáčem. Povrch nesmí být zejména zaprášen. Pro zajištění dobré adheze u velmi suchých podkladů je potřeba podklad napenetrovat přípravkem **DENSOCRETE 222**, naředěným v závislosti na savosti podkladu cca 1:5. V případě exteriérových aplikací je nutné, aby podkladní vrstvy byly mrazuvzdorné.

Příprava stěrky. **SANOFIX WPK** je dodáván v suchém stavu. Vlastní příprava se provádí tak, že se k suché složce postupně přidává za stálého míchání příslušné množství vody, až je dosaženo kašovité konzistence vhodné pro nanášení. Optimální množství vody je 0,2 ÷ 0,3 litru/kg suché složky, tzn. 5 ÷ 7,5 litrů vody na balení 25 kg. Při případném dořeďování stěrky je nutno směs dokonale zhomogenizovat.

Doba zpracovatelnosti je při 20 °C a relativní vlhkosti 50 až 70 % max. 60 minut. Připravenou suspenzi je nutno vhodným způsobem chránit před vysycháním.

Teplota podkladu ani okolní atmosféry nesmí být nižší než + 5 °C a vyšší než + 30 °C.

Nanášení difúzního eliminátoru solí se provádí štětcem a to ve dvou vrstvách. Nanášení je vhodné provádět tzv. křížem (tahy štětce v navzájem kolmých směrech). Druhou vrstvu je možno nanášet po zatuhnutí podkladní vrstvy, tj. cca po 24 hodinách.

Stěrku lze nanášet i nástřikem pomocí vhodné air-less aparatury, popř. zednickou lžící či hladítkem. Doporučená tloušťka je 1 mm, což odpovídá správnému nanesení ve dvou vrstvách.

Nanesení sanační omítky. Do poslední čerstvé vrstvy stěrky se nanese kotvící podhoz **SANOFIX KP**. Po 24 hodinách lze na takto předupravený podklad nanést sanační jádrovou omítku **SANOFIX H**.

6. Vydatnost

Vydatnost (měrná spotřeba) suché stěrky činí 1,5 až 1,7 kg/m² na 1 mm tloušťky, dle drsnosti a savosti podkladu.

7. Balení a skladování

SANOFIX WPK je balen do papírových pytlů s vnitřním PE nástřikem o hmotnosti 25 kg. **SANOFIX WPK** musí být při dopravě a skladování účinně chráněn před vlhkostí. V neporušených původních obalech činí doba skladovatelnosti 9 měsíců.

8. Ochrana zdraví při práci

Práce s jednosložkovou hydroizolační stěrkou **SANOFIX WPK** nevyžaduje žádná mimořádná hygienická opatření. Výrobek obsahuje alkalické složky a je tudíž nutno zabránit zejména kontaminaci očí a sliznic.

Vydáný bezpečnostní list odpovídá požadavkům EC-Regulation 1907/2006, článek 31. Protože výrobek splňuje kritéria pro klasifikaci jako nebezpečný, je nutné BL poskytnout příjemci nebo dopravci.

V zemích, ve kterých je platné nařízení REACH (čl. 33.1): Nařízení Evropské unie o chemických látkách a jejich bezpečném používání (REACH: EC 1907/2006), musí být profesionálním uživatelům a distributorům následující informace poskytnuta automaticky a bez vyžádání:

Tento výrobek je předmětem nařízení (ES) č. 1907/2006 (REACH). Neobsahuje žádné látky, které by mohly být uvolněny z výrobku za běžných nebo rozumně předvídatelných podmínek použití. Z tohoto důvodu nejsou žádné požadavky na registraci látek ve výrobcích, spadající pod článek 7.1.

Na základě našich současných znalostí, tento výrobek neobsahuje SVHC (látky vzbuzující mimořádné obavy), z kandidátní listiny zveřejněné Evropskou agenturou pro chemické látky v koncentracích nad 0,1% (w/w).

9. Odstraňování odpadu

Při zneškodňování kontaminovaného obalu a odstraňování zbytků přípravku je nutné postupovat podle zákona č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění.

10. Důležité upozornění

Uvedené informace, zvláště rady pro zpracování a použití našich výrobků, jsou založeny na našich znalostech z oblasti vývoje chemických produktů a dlouholetých zkušenostech s aplikacemi v praxi při standardních podmínkách a řádném skladování a používání. Vzhledem k rozdílným podmínkám při zpracování a dalším vnějším vlivům, k četnosti výrobků, různému charakteru a úpravě podkladů, nemusí být postup na základě uvedených informací, ani jiných psaných či ústních doporučení, vždy zárukou uspokojivého pracovního výsledku. Veškerá doporučení firmy BETOSAN s.r.o. jsou nezávazná. Aplikátor musí prokázat, že předal písemně včas a úplně informace, které jsou nezbytné k řádnému a úspěšnému zaručujícímu posouzení firmou Betosan. Aplikátor musí přezkoušet výrobky, zda jsou vhodné pro plánovaný účel aplikace. Především musí být zohledněna majetková práva třetí strany. Všechny námi přijaté objednávky podléhají našim aktuálním „Všeobecným obchodním a dodacím podmínkám“. Ujistěte se prosím vždy, že postupujete podle nejnovějšího vydání technického listu výrobku. Ten je spolu s dalšími informacemi k dispozici na našem technickém oddělení nebo na www.betosan.cz.

11. CE značení

 1301		
BETOSAN s.r.o. Na Dolinách 28 147 00 Praha 4		
14		
5-16/072013		
EN 14891:2013/AC		
SANOFIX WPK Difúzní eliminátor solí		
Přídržnost k podkladu (MPa)	počáteční	> 1,5
	po kontaktu s vodou	> 1,0
	po stárnutí v teple	> 1,5
	po rozmrazovacích cyklech	> 1,0
	po kontaktu s vápennou vodou	> 0,9
Vodotěsnost		bez průsaku
Schopnost přemostění trhlin v běžných podmínkách (mm)		> 1,0

Technický list č.5-16
Vydání 2.1.2018



BETOSAN s.r.o., Na Dolinách 28, 147 00 Praha, Česká republika
Obchodně-technická kancelář Nová Cesta 291/40, 140 00 Praha 4, Česká republika
Tel./fax.:+420 241 431 212, tel.:+420 241 431 215
E-mail: praha@betosan.cz, www.betosan.cz