

# SALITH® HS FLEX

## Hydroizolační stěrka

### flexibilní



**Tento technický list platí od 1. 10. 2015. Platnost všech předchozích vydání se tímto ruší.**

#### Použití:

SALITH HS-flex je velice pružná vodotěsná stěrka použitelná jak na svislé, tak vodorovné plochy ve vnitřních a vnějších částech stavby:

- sprchovací kouty
- koupelny
- dodatečné vnitřní utěsnění
- bazény
- vodojemy
- podklad neizolovaných soklů
- balkóny
- terasy

SALITH HS-flex má díky svému složení výbornou přilnavost k různým povrchům:

- zdivo
- beton sádrokarton
- kovům
- dřevu
- fermacellové desky (sádrovláknité desky)
- plasty

#### Složení:

SALITH HS-flex je 1-komponentní suchá směs složená z cementů a křemičitých písků, syntetických polymerů a speciálních přísad.

#### Příprava podkladu:

Podklad musí být pevný, čistý, odmaštěný a prachu zbavený. Podklady předem upravit přípravkem SALITH SPHG. K utěsnění rohů, trhlin, přechod mezi kovem a betonem, atd. je nutné použít těsnící pásku. Nejdříve nanese jednu vrstvu SALITH HS-flex a do nezavdlé zatlačíme těsnící pásku, tu pak přetřeme další vrstvou stěrky. V místech, která jsou více namáhaná, např. balkony, terasy, doporučujeme do první vrstvy vložit mřížkovou tkaninu ze sklených vláken odolnou vůči alkáliím s oky 3,5 × 3,5 mm.

#### Zpracování:

Hydroizolační stěrku rozmícháme s vodou v čisté nádobě a mícháme jí do té doby, než vznikne rovnoměrně, homogenní hmota.

Nanášíme zednickou štetkou, válečkem, nebo nerezovým hladítkem.

Stěrku nanášíme ve dvou krocích, žádná vrstva nesmí přesáhnout tloušťku 2 mm.

Další vrstvu nanášíme až je první vrstva zavdlá (4 - 5 hod.).

#### Upozornění:

Při vysokých teplotách je třeba dbát, aby materiál nebyl vystavován přímému slunečnímu záření.

U vysoce savých materiálů (např. tvárnice typu ytong, sádrové materiály) je třeba použít penetraci SALITH SPHG.

Dodatečné přidávání pojiv, kameniva a jiných přísad, jakož i prosévání malty je nepřipustné. K rozdělání malty je nutné použít pitnou vodu, nebo vodu odpovídající ČSN EN 1008. Nezpracovávat při teplotách vzduchu nižších než +5 °C.

#### Bezpečnost a hygiena:

Při práci se směsí dodržujte platné předpisy MP ČR, týkající se bezpečnosti a ochrany zdraví. Při manipulaci používejte ochranné rukavice, popřípadě brýle. Při zasažení očí vymývejte proudem čisté vody a konzultujte s lékařem. Po práci je nutné omýt pokožku vodou a mýdlem a ošetřit vhodným krémem.

#### Balení a skladování:

Směs je dodávána v papírových pytlích 5 a 25 kg. Při dodržení všech podmínek je skladovatelnost 6 měsíců.

#### Zabezpečení kvality:

Kvalita je trvale sledována v laboratoři výrobního závodu. Systém řízení výroby je kontrolován certifikačním orgánem TaZÚS.

#### Technické údaje:

Zrnitost:

0 - 0,3 mm

Spotřeba při tloušťce 1 mm:

1,5 kg/m<sup>2</sup>

Doba zpracovatelnosti:

max. 4 hodiny

Sypná hmotnost:

1,4 kg/dm<sup>3</sup>

Přidrznost:

min. 1 MPa

Vodotěsnost:

ANO

Tlaková těsnost:

ANO

Barva:

šedá

pH:

≥ 9,0

#### Technické poradenství:

Pro všechny výrobky SALITH poskytujeme odborné poradenství, většinou na stavbách. Informujte se prosím včas o možnostech návštěvy technického poradce přímo na Vaší stavbě.

POZOR!

Používejte vždy maltu od jednoho výrobce!