

# FORTE<sup>®</sup>

## vyrovnávací hmota

» Výrobní číslo 0916

### vyrovnávací stěrková hmota na silikátové podklady v interiéru i exteriéru

#### Vlastnosti:

**FORTE vyrovnávací hmota** je vyrobena z cementu, tříděného křemenného písku a zušlechťujících přísad. Vyznačuje se velmi dobrou přilnavostí na silikátových podkladech a minimálním smrštěním. Je určena k vyrovnání vodorovných a svislých ploch soudržných silikátových podkladů v tloušťce jedné vrstvy od 2 do 30 mm, vytváření spádových mezivrstev a tenkovrstvých potěrů v interiéru i exteriéru. Umožňuje vytváření klínových přechodů. Hmota nemá samonivelační vlastnosti.

#### Oblast použití:

**FORTE vyrovnávací hmota** je určena na vysrávky a vyrovnání podlah balkónů před hydroizolací hmotami **FORTE BAK**, **FORTISOL**, **FORTISOL 1K**, na vyrovnání betonových podlah před instalací nášlapné vrstvy, vysrávky a vyrovnání svislých ploch. Po důkladné penetraci podkladu je **FORTE vyrovnávací hmotu** možné použít i na anhydritové podklady. **FORTE vyrovnávací hmota** není vhodná na živичné podklady, dřevo, plasty a kovy.

#### Spotřeba:

cca 16 kg suché směsi /1m<sup>2</sup>/1 cm tloušťky vrstvy.

#### Balení:

25 kg papírové pytle s PE vložkou

#### Skladování:

Při skladování v suchém prostředí v původních neporušených obalech na paletě nebo dřevěném roštu je hmota použitelná 12 měsíců od data výroby (uvedeno na obalu).

#### Příprava podkladu:

Podklad pro **FORTE vyrovnávací hmotu** musí být objemově stabilní, soudržný, zbavený nečistot, nesoudržných částí a mastnoty, suchý nebo přirozeně vlhký. Podklad je nutné penetrovat penetračním přípravkem **FORTE penetral**. Na anhydritových podkladech je nutná důkladná dvojnásobná penetrace.

#### Zpracování:

**FORTE vyrovnávací hmota** se připraví smísením suché směsi s čistou studenou vodou v poměru cca 0,16 kg vody na 1 kg suché směsi (tj. 4 l vody na 25 kg pytel) a promícháním (např. elektrickou vrtačkou s míchadlem otáčkami do 500/min.) po dobu 3 minut. Předepsané množství záměšové vody je nutné dodržet. Větší množství vody, než je předepsáno je na závadu! Při míchání je třeba dbát, aby se do směsi nevmíchal vzduch (míchadlo pod hladinou hmoty v nádobě). Promíchaná hmota se nechá cca 5 minut odstát a znovu krátce promíchá. Zhomogenizovaná hmota se nanáší na připravený podklad tak, aby se dosáhlo co nejlepšího kontaktu (nahozením, přitlačením, rozetřením), přebytečné množství se strhne latí a povrch vyrovnávací hmoty se vhodně dokončí. Prováděné vyrovnání musí respektovat dilatační spáry. Povrch je možné uhladit nebo zatočit. Provedenou vrstvu je nutné po

dobu 12 hodin chránit před rychlým vysycháním, deštěm a mrazem. Po 24 hodinách je povrch pochozí a je možné lepit obklady, dlažbu, případně nanášet jiné finální úpravy nebo další vrstvy. Hmotu je možné zpracovávat při teplotě podkladu a prostředí v rozmezí 5 °C až 25 °C. Tuto teplotu je nutné zajistit po dobu nejméně 48 hodin po zpracování hmoty. Doba zpracovatelnosti připravené hmoty je cca 30 minut při 20 °C. **FORTE vyrovnávací hmotu**, která již projevuje známky tuhnutí je nepřípustné rozmíchávat s vodou a dále používat! Použité nářadí je nutné ihned po ukončení práce umýt vodou.

#### Likvidace odpadů:

Je obsahem Bezpečnostního listu výrobku.

#### Bezpečnost a hygiena práce:

Přípravek je dráždivý, obsahuje portlandský cement.

R 36/37/38 Dráždí oči, dýchací orgány a kůži.

R 41 Nebezpečí vážného poškození očí.

R 43 Může vyvolat senzibilizaci při styku s kůží.

S 2 Uchovávejte mimo dosah dětí.

S 22 Nevdechujte prach.

S 24 Zamezte styku s kůží.

S 26 Při zasažení očí okamžitě důkladně vypláchněte vodou a vyhledejte lékařskou pomoc.

S 36/37/39 Používejte vhodný ochranný oděv, ochranné rukavice a ochranné brýle nebo obličejový štít.

S 46 Při požití okamžitě vyhledejte lékařskou pomoc a ukažte tento obal nebo označení.

Obsah rozpustného šestimocného chrómu je redukován v souladu s platnými předpisy.