

## TĚSNICÍ MALTA

- nevykvétající povrchově těsnicí malta šedé barvy
- vhodná pro beton, cihlové zdivo a cementový puc
- použitelná na aktivní i pasivní straně působení vody

### Materiál

VANDEX BB 75 je cementem vázaná, hotově namíchaná, nevykvétající malta na utěsnění povrchu proti vodě a vlhkosti s hydrofóbním (vodo-odpudivým) účinkem.

### Použití

VANDEX BB 75 se nanese na povrch jako beton, zdivo nebo omítka, které se musí utěsnit a chránit před vlivem vody a vlhkosti.

### Vlastnosti

Na základě složení z cementu, křemenného písku s odstupňovanou zrnitostí a chemických specialit anorganické povahy je VANDEX BB 75 vodotěsný (testováno do 0,7 MPa). Může se použít stejně proti aktivnímu i pasivnímu tlaku vody. V souvislosti s pitnou vodou se VANDEX BB 75 chová mikrobiologicky nezávadně.

VANDEX BB 75 přilne od počátku výborně a nechá se proto nanést jak na svislé, tak na vodorovné plochy. Je trvanlivý, po vytvrzení odolný proti mrazu a horku a přesto propustný pro vodní páru. VANDEX BB 75 není dekorativní nátěr.

### Příprava podkladu

Podklad pro těsnicí nátěr musí být pevný, co nejvíce rovný, na povrchu jemně pórovitý a bez důlků, otevřených trhlin nebo hrbolků. Na povrchu nesmí být živice, olej, tuk nebo barva.

Obohacující přísady cementového tmelu a vyplavitelné částice osekát nebo otryskat. Podklad dobře provlhčit, aby byl pro přípravu utěsnění matně vlhký.

### Míchání

25 kg VANDEX BB 75 míchat v čisté nádobě minimálně 3 minuty mechanickým míchadlem s 5 až 5.75 l vody pro aplikaci štětkou nebo hladítkem, respektive s 5.75 až 6.25 l vody pro aplikaci stříkáním.

### Zpracování

VANDEX BB 75 se může nanášet zednickým štětcem, hladítkem nebo stříkacím zařízením pro jemnou maltu. Zpracování se nemá provádět při teplotách pod +5 °C, nebo na zmrzlý podklad. Až do max. 4 kg/m<sup>2</sup> se může nanést při jedné pracovní operaci. Během tvrdnutí chránit před extrémními povětrnostními vlivy.

### Spotřeba

Vliv vody	Nanášené množství	Tloušťka vrstvy
Půdní vlhkost	3 kg/m <sup>2</sup>	1.5 mm
Stékající voda	4 kg/m <sup>2</sup>	2.0 mm
Voda pod tlakem	6 kg/m <sup>2</sup>	3.0 mm
<b>Maximální tloušťka vrstvy : 5 mm</b>		

## Balení

## Skladování

## Technické údaje

## Bezpečnostní pokyny

Pytle po 25 kg.

Při skladování v suchu v neotevřeném, nepoškozeném originálním balení trvanlivost 12 měsíců.

Forma	prášek
Barva	šedá
Násypná hmotnost	cca. 1.4 kg/l
Ztuhnutí	asi 2 až 4 hodiny
Pevnost v tlaku	40 N/mm <sup>2</sup> 28 dnů skladování na vzduchu/20 °C/65 % relativní vlhkost
Pevnost v tahu při ohybu	6 N/mm <sup>2</sup> 28 dnů skladování na vzduchu/20 °C/65 % relativní vlhkost
Modul pružnosti	2.41 x 10 <sup>4</sup> N/mm <sup>2</sup> 28 dnů skladování na vzduchu/20 °C/65 % relativní vlhkost
Všechny údaje byly stanoveny v laboratorních podmínkách jako průměrné hodnoty. V praxi ovlivňují tyto hodnoty teplota, vlhkost a savost podkladu.	

VANDEX BB 75 je vlivem obsahu cementu alkalický. Zamezit potřísnění kůže a očí. Při práci nosit vhodné ochranné rukavice a brýle. Při vniknutí do očí okamžitě vypláchnout velkým množstvím vody a vyhledat lékaře.

Informace obsažené v tomto materiálu se opírají o naše dlouholeté zkušenosti a zakládají se na našem nejlepším vědomí. Nemůžeme však převzít žádnou zodpovědnost, neboť se zpracování vymyká naší kontrole a v jednotlivých případech je třeba brát ohled na všechny zvláštní okolnosti. Údaje o spotřebě materiálu jsou průměrné hodnoty, které se v jednotlivých případech mohou zvýšit.

**Vandex**

QUALITY  
ISO 9001  
CERTIFIED

HYDROIZOLACE, OCHRANA A SANACE STAVEB

Hlavní sídlo a mezinárodní prodej:  
VANDEX INTERNATIONAL LTD  
P.O.Box, CH-4501 Solothurn/Schweiz  
Telefon +41 32 626 36 46  
Telefax +41 32 626 36 47  
E-mail: vandex@vandex.com  
<http://www.vandex.com>

Výhradní zastoupení v ČR:  
ITC INTERNATIONAL s.r.o.,  
B. Smetany 2520/63, 370 01 Č. Budějovice  
Tel.: 387 311 409  
Fax: 387 311 902  
E-mail: info@itc-cb.cz  
<http://www.itc-cb.cz>