


### Бърза хидроизолационна каша

- след 3 часа - устойчив на натоварване
- за бетон, зидария и замазка
- като запечатка и вътрешно покритие
- проектиран за използване в канализационни и ревизионни шахти

Сила на натиск	клас R3 ≥ 25 MPa	 0761
Съдържание на хлоридни йони	≤ 0,05%	
Адхезивна връзка	≥ 1.5 MPa	VANDEX Isoliermittel-GmbH Vandex Isoliermittel-GmbH Industriestr. 19-23 DE-21493 Schwarzenbek 14 333 EN 1504-6:2006/ZA.1a Реакция на огън СС фин хоросан за неструктурен ремонт (на базата на хидравличен цимент)
Устойчивост на карбонизиране	no performance determined (NPD)	
Част 1: При замръзване-размразете с потапяне на сол	≥ 2.0 MPa	
Капиларна абсорбция	≤ 0.5 kg/m <sup>2</sup> ·h <sup>0.5</sup>	
Реакция на огън	Клас А1	

### ОПИСАНИЕ НА ПРОДУКТА

VANDEX RAPID S е циментен, готов за употреба, бързосъхнещ повърхностен хидрофоб с хидрофобни свойства, устойчив на вода и влага.

### ОБЛАСТИ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

VANDEX RAPID S се нанася върху повърхности като бетон, зидария и замазка, които трябва да бъдат запечатани и защитени от влиянието на битови отпадъчни води, както и от влага. Образува много гладка повърхност.

### СВОЙСТВА

Благодарение на състава си от цимент, кварц със степенувано разпределение на зърната и специални химически съставки от неорганично естество, VANDEX RAPID S е водоустойчив материал с ниско свиване. Може да се използва срещу вода под налягане. Първоначалната и крайната способност за залепване, както и якостта на натиск на VANDEX RAPID S са отлични, което го прави подходящ за нанасяне както върху хоризонтални, така и върху вертикални повърхности. Той е издръжлив, устойчив на замръзване и нагряване след втвърдяване, но все пак пропусклив за пари.

В резултат на това VANDEX RAPID S е устойчив на натоварване след 3 часа (20 ° C / 65% относителна влажност). VANDEX RAPID S е устойчив на битови отпадъчни води.

### ПОДГОТОВКА НА ПОВЪРХНОСТТА

Повърхността, която трябва да бъде обработена, трябва да е здрава и равна, с отворена структура, да не съдържа кухини, големи пукнатини или хребети. Битумът, маслото, мазнините, остатъците от боя, млечното мляко и невтвърденият бетон трябва да бъдат отстранени с подходящи средства (например струя вода, пясъкоструене). Навлажнете добре основата, тя трябва да е влажна, но не мокра по време на нанасяне. Всякаква повърхностна вода на хоризонталните повърхности трябва да се отстрани.

### СМЕСВАНЕ

Смесете 25 kg VANDEX RAPID S с 4,5–5,5 литра чиста вода в чист съд в продължение на поне 3 минути до еднаква консистенция без бучки. Използвайте механичен миксер. Ако сместа започне да се втвърдява, не добавяйте повече вода, разбъркайте отново, за да възстановите обработваемостта.

### НАНАСЯНЕ

Не нанасяйте при температури под +5°C или върху замръзнала основа.

VANDEX RAPID S се нанася с мистрия в един или два слоя.

За един работен цикъл могат да бъдат положени максимум 2 mm (4 kg / m<sup>2</sup>). Нанесете втори слой, докато първият слой е все още влажен на повърхността. Оставете около 1-2 часа между слоевете, като вторият слой не трябва да уврежда първия слой.

### РАЗХОД

За получаване на дебелина на слоя от 1 mm са необходими 2 kg VANDEX RAPID S / m<sup>2</sup>.

### ВТВЪРДЯВАНЕ

Поддържайте влажност и осигурете подходяща защита срещу екстремни метеорологични условия (напр. Дъжд, слънце, вятър, слана), докато полагате продукта. Избягвайте контакт с течаща вода до 3 часа след нанасяне.

### ОПАКОВКИ

25 kg хартиена торба, облицована с PE

### СЪХРАНЕНИЕ

Когато се съхранява на сухо място в неотворена, неповредена оригинална опаковка, срокът на годност е 12 месеца.

### ЗДРАВЕ И БЕЗОПАСНОСТ

VANDEX RAPID S съдържа цимент.

Дразни дихателната система и кожата. Риск от сериозно увреждане на очите. - Да се пази извън обсега на деца. Не дишайте прах. Избягвайте контакт с кожата и очите. В случай на контакт с очите, веднага изплакнете обилно с вода и потърсете медицинска помощ. Носете подходящи ръкавици и очила. При поглъщане незабавно потърсете медицинска помощ и покажете етикета.

## ТЕХНИЧЕСКИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Външен вид		прах
Цвят		Сив
Плътност	[kg/l]	прибл. 1.45
Време на втвърдяване	[min.]	прибл. 30–60
Якост на натиск	[N/mm <sup>2</sup> ]	3 ч: 3.0 6 ч: 19.5 28 дни (съхрснен във вода): 30.0
Якост на опън при огъване	[N/mm <sup>2</sup> ]	28 дни (съхранен във вода): 5.5
Адхезивна якост	[N/mm <sup>2</sup> ]	28 дни: >1.5

Всички данни са осреднени от няколко теста при лабораторни условия. На практика, фактори като температура, влажност и порьозност на основата могат да засегнат тези стойности.

Техническа информация, препоръки и инструкции относно употребата, съхранението и поддръжката на продукта, включен в този информационен лист за системата, се основават на Tremco CPG Poland Sp. z o.o. (наричани по-нататък "CPG Polska") знания и опит, отразяващи най-добрия признат начин за използване на материала за даден момент. Като се вземат предвид други фактори, които са извън контрола на производителя, включително разликите в качеството на субстратите, инструментите и другите допълнителни материали, метеорологичните условия, правилното монтиране, почистването и поддръжката, CPG Polska не може да поеме отговорност в случай на несъответствие с информация и инструкции включени в този информационен лист за системи или съответно писмени препоръки от упълномощени представители на CPG Polska. Винаги трябва да се спазват съвременните норми и принципи за изграждане, както и правилата за безопасност, хигиена и опазване на здравето според информацията, съдържаща се в информационните листове за безопасност на материалите, както и върху опаковките на продуктите. Този системен информационен лист заменя всички предишни версии. За да получите актуални информационни листове за системата, свържете се с CPG Polska.