

Строителни решения

Сухи лепилни и шпакловъчни смеси

Екстериор/интериор

## DEKO professional Traffic



DEKO professional Traffic е лепило на прах, сиво или бяло на цвят, съставено от цимент с висока механична устойчивост, синтетични смоли, пясъци с подобрена едрина на зърната и специални добавки. Изключително пластично и леко лепило за разнасяне. Флуидно лепило устойчиво на деформации - S1, самонанасящо се на гърба на плочката (без нужда от потупване), с дебелина на слоя от 3 до 20 mm, за керамични плочки, гранитогрес.

### Практически свойства

- Продукт, предназначен за работа само върху хоризонтални основи.
- DEKO professional Traffic е особено подходящ за деформируеми основи. Продукт клас S1.
- Намалява умората при работа до 30%.
- Притежава съставки за активно омекряне гърба на плочката при полагане и осигурява 100 % покритие с минимални усилия от страна на майстора.
- Подходящо за лепене на голямоформатни плочки с размер до 60 x 120 cm.
- Покрива неравности и вдлъбнатини на основата до 20 mm.
- Идеално за лепене на плочка върху плочка
- Подходящо за полагане на плочки върху подово отопление.
- Специалните добавки, които се съдържат в Traffic осигуряват достатъчно време за корекции (приблизително 45 минути) и отлична обработваемост при всякакви условия.
- DEKO professional Traffic може да се нанася на дебелина от 3 до 20 mm.
- DEKO professional Traffic покрива всички норми на европейския стандарт EN 12004, като клас C2 E S1 продукт.

### ДАНИ ЗА ПРИЛОЖЕНИЕ

Съотношение на сместа	100 части в тегло лепило с около 25 части вода, равно на около 6,8 - 7,3 литра за торба от 25 kg
Консистенция на сместа	много кремообразна и тиксотропна
Плътност на работната смес, (kg/m <sup>3</sup> )	приблизително 1650
pH на сместа	приблизително 13

### Експлоатационни показатели

#### ПРОДУКТОВИ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Консистенция	Прах
Класификация за опасност	Дразнещ
Насипна плътност (kg/m <sup>3</sup> )	1350

#### ТЕХНИЧЕСКИ ПАРАМЕТРИ СЛЕД ПОЛАГАНЕ

Сцепление съгласно — EN 1348	
Начално сцепление	≥ 1,90 N/mm <sup>2</sup>
Сцепление след действие на топлина	≥ 1,70 N/mm <sup>2</sup>
Сцепление след потапяне във вода	≥ 1,40 N/mm <sup>2</sup>
Сцепление след цикли замразяване-размразяване	≥ 1,60 N/mm <sup>2</sup>
Устойчивост на алкали	Отлична
Устойчивост на масла	Отлична (бедна на растителни масла)
Устойчивост на разтвори	Отлична
Температура на експлоатация	От - 30° С до +90° С

Разход: kg/m <sup>2</sup>	маламашка с размер на зъбите 5 или 6 mm	приблизително 3,5 ÷ 4,5
	маламашка с размер на зъбите 8 или 10 mm	приблизително 5 ÷ 7
	маламашка със закръглени зъби и да се постига дебелина на лепилото до 15 mm	приблизително 8 ÷ 10

\* Измерени данни при (23±2)°C и (50±5)% относителна влажност

Температура на полагане	от + 5°C до + 35°C
Отворено време EN 1346, мин.	≥ 30 минути*
Време за коригиране	приблизително 45 минути *
Извършване на фугиране на под	24 - 36 часа* в зависимост от дебелината
Преминаване	24 - 36 часа* в зависимост от дебелината
Пускане в експлоатация	14 дни

Цветове
Продуктът се предлага в сив и бял цвят.

### ОБЛАСТ НА ПРИЛОЖЕНИЕ

- DEKO professional Traffic е особено подходящо за „еластично“ залепване, но с висока механична устойчивост на керамични плочки и гранитогрес, особено голямоформатни, за подове на вътрешни и външни пространства, в жилищни сгради, магазини, хипермаркети, промишлени помещения и за навсякъде където подовете са подложени на тежък трафик и деформации.
- Полагане на облицовки върху отопляеми подове, където се изисква по-висока гъвкавост на лепилото и устойчивост на температурни промени.
- Полагане на облицовки върху основи подложени на значително механично натоварване и деформации – особено при външни условия или в индустриална среда.
- Смесването на DEKO professional Traffic с вода е изключително лесен процес а полученият материал е с полуфлуидна (полутечна) консистенция и изисква минимални усилия за разнасяне. Продукт подходящ за работа на особено големи хоризонтални площи с минимум усилия и изпълнение на кратки срокове.

Подходящи основи	Неподходящи основи
<p>Бетон</p> <p>Циментови армирани замазки (стига да са достатъчно отлежали и сухи)</p> <p>Хидроизолации</p>	<p>Вертикални повърхности</p> <p>Дърво и дървен композиционен материал</p> <p>Метални и гумени повърхности</p> <p>PVC или линолеум</p>

### Подготовка на основата / продукта

Подготовка на основата - стари и нови повърхности	Подготовка на продукта
<ul style="list-style-type: none"> <li>• Неравности на повърхностите до 20 mm, може да бъдат компенсирани с лепилото DEKO professional Traffic, без да се налага друга предварителна обработка за изравняване.</li> <li>• Основата трябва да бъде компактна, твърда, устойчива, напълно обезпашена и без чужди частици, мазнини, масла, други лепила, битумни покрития или пукнатини.</li> <li>• Хигрометричното свиване на основата трябва да е приключило и тя не трябва да е предмет на структурни движения.</li> <li>• Замазките трябва да имат минимум една седмица отлежаване за всеки сантиметър дебелина но във всеки случай най-малко 28 дни.</li> <li>• Циментови повърхности изложени на слънчеви лъчи, трябва да се охладят, като се навлажняват предварително с чиста вода, докато анхидритните мазилки трябва да са перфектно сухи, втвърдени, без прах и предварително обработени с подходящия за това грунд - DEKO professional Строителен грунд водоразредим, Нано грунд или Контактен грунд.</li> <li>• Силно абсорбиращ и основи трябва да бъдат предварително навлажнени или за предпочитане грундиращи с DEKO professional Строителен грунд водоразредим, Нано грунд или Контактен грунд.</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>• Изсипете DEKO professional Traffic в съд с чиста вода в пропорция от около 5,0 ÷ 5,5 l чиста вода на 25 kg прах /5,0 l при среднослойно полагане около 20 mm, а 5,5 l при тънкослойно полагане около 5 mm/.</li> <li>Смесете по възможност с електрически миксер на ниски обороти (около 400 об./мин.), за да се получи хомогенна смес, кремообразна, без остатъци от неразтворен прах по стените и дъното на съда за смесване и без бучки.</li> <li>• Оставете разтвора да престои приблизително 5 минути и разбъркайте за кратко преди употреба. С получената смес може да се работи около 6 часа.</li> <li>• За работа в зимни условия и когато се очаква</li> </ul>

<ul style="list-style-type: none"> <li>● Повърхности от стари облицовки от плочки, трябва да бъдат здраво закрепени към конструкцията, без пукнатини или олющване на горното декоративно покритие, сухи и идеално почистени от мазнини или други замърсители, които може да влошат адхезията</li> <li>● В помещения с периодичен или постоянен разлив на вода в бита, индустрията или гражданското строителство, при басейни, водни атракции, тераси или конструкции, субект на покачваща се капиларна влага, е особено важно, основите да бъдат предварително хидроизолирани с подходящ продукт от серията хидроизолации DEKO professional HydroProtect Flex, HydroProtect, HydroProtect MONO</li> </ul>	<p>след залепване и по време на втвърдяване на лепилото температурата да спадне под +5°C, към водата за смесване трябва да се използва специалната ускоряваща свързването и противозамръзваща течна добавка DEKO professional Добавка против замръзване за сухи смеси на циментова основа.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>● Спазвайте инструкциите за работа и дозиране на добавката, описани в техническото описание на DEKO professional Добавка против замръзване за сухи смеси на циментова основа.</li> </ul>
---	--

<b>Нанасяне на продукта</b>		<b>Средства за нанасяне</b>
<b>ПОЛАГАНЕ НА ПРОДУКТА</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Не е нужно плочките да се мокрят преди полагане. Само в случай когато задната им част е много прашна, е необходимо да се измият „потапяйки ги“ в чиста вода преди полагането (да се избягва наличието на вода на гърба по време на полагане на плочките)</li> <li>● Плочките се полагат упражнявайки умерен натиск, за да се осъществи пълен контакт с лепилото.</li> <li>● Отвореното време на DEKO professional Traffic, при нормални условия на околната среда е приблизително 30 - 35 минути, но тези данни се променят в зависимост от условията на околната среда и абсорбиращата способност на основата. Необходимо е често да се проверява дали лепилото не е образувало повърхностен филм и дали е все още прясно и лепкаво, в противен случай трябва да се намесите с назъбената маламашка, разнасяйки го отново.</li> </ul>	<p>Мистрия, назъбена маламашка или гладка метална маламашка</p>
<b>ПРЕПОРЪКИ</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● DEKO professional Traffic трябва да се използва във вида в който е доставен. Да не се смесва допълнително с цимент, гипс, инертни материали или други компоненти, които не са посочени в тази технологична карта</li> <li>● Да не се приготвя разтвор и да не се полага лепило при температури по-ниски от +5°C. Минимално допустимата температура по време на работа и полагане на облицовки е +5°C. В случай, че се очаква температурите да спаднат под +5°C след полагане на лепилото и по време на втвърдяване, използвайте специалната ускоряваща и противозамръзваща добавка DEKO professional Добавка против замръзване за сухи смеси на циментова основа.</li> <li>● Максимално допустимата положителна температура за работа е +35°C.</li> <li>● Не полагайте лепило на пряка слънчева светлина, при силно въздушно течение или върху замръзнали основи.</li> <li>● Противопоказно е да се мокри лепилото, когато се е формирал повърхностен филм, понеже добавената вода, вместо да го разтвори образува допълнителен антилеплив филм. Евентуалното коригиране на плочката, трябва да се осъществи до 45 минути от полагането, след това става проблемно.</li> <li>● Плочките положени с DEKO professional Traffic, трябва да са защитени от дъжд или стичаща се вода поне в следващите 24 часа (при 23°C температура на въздуха) и също така от замръзване и директно слънчево греене в рамките на 5-7 дни.</li> </ul>	
<b>НАЧИН НА РАБОТА</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>● Дебелината на лепилния слой след залепване на плочките, може да бъде от 3 до 20 mm.</li> <li>● Изсипете разтвора от съда за смесване и нанесете слой от лепилната смес върху основата използвайки гладката страна на маламашката, след което разнесете лепилото под формата на гребен с назъбената страна на маламашката.</li> <li>● Размерът на зъбите зависи от неравностите и денивелацията на повърхността, от размера на плочките и дълбочината на задния релеф на плочките. <ul style="list-style-type: none"> <li>- За гладки повърхности и средни по големина плочки, използвайте маламашка с големина на зъбите от 6 до 10 mm – ориентиrowъчен разход 4÷7 kg/m<sup>2</sup></li> <li>- За неравни повърхности, големи плочки или плочки с дълбок заден релеф, използвайте маламашка с височина на профила от 10 до 20 mm или такава с дъгообразен профил – ориентиrowъчен разход 7÷18 kg/m<sup>2</sup></li> </ul> </li> </ul>	

<b>Почистване</b>	<b>Разфасовки:</b>
Инструментите и съдовете трябва да се почистват с вода, докато продукта е все още пресен. Не изпускате замърсената от почистването вода в канализацията	25 kg

**Съхранение**

Съхранява се в сухо помещение, в оригиналната опаковка

**Срок на годност**

12 месеца, в здрава оригинална опаковка

**Мерки за безопасност**

При необходимост справка с Информационния лист за безопасност

ПРОДУКТ ЗА ПРОФЕСИОНАЛНА УПОТРЕБА Гореуказаните информация и описания са извлечени от нашия добър опит и професионални тествания. Но тъй като условията на работната площадка са много променливи, съветваме потребителя да провери с практически опити дали продуктът е подходящ за употреба. Във всички случаи, самият потребител поема всяка отговорност, за проблемите които могат да възникнат вследствие неправилна употреба