

BOTAMENT® BTK 200^{TERRACHAMP}

Lepicí tmel na balkóny a terasy – 2 sl. R2

BOTAMENT® BTK 200^{TERRACHAMP} je difuzně otevřený, reaktivní lepicí tmel pro lepení dlažeb na balkónech a terasách. Na podkladech tvořených drenážní vrstvou lze používat BOTAMENT® BTK 200^{TERRACHAMP} výhradně se spárovací hmotou BOTAMENT® BTF 200^{TERRACHAMP}. Při kladení dlaždic tmelem BOTAMENT® BTK 200^{TERRACHAMP} přímo na spojenou hydroizolační vrstvu, následně spárovat hmotou MULTIFUGE® Diamond.

Vlastnosti

- ❖ systém s vysokou propustností par
- ❖ nově definovaná flexibilita, výrazně převyšuje požadavky EN 12002
- ❖ vysoká odolnost cyklům zmrazení – tání
- ❖ jedinečná zpracovatelnost
- ❖ kladení bez kombinované metody
- ❖ téměř pro všechny keramické dlaždice a přírodní kameny nenáchylné k probarvení
- ❖ vysoké pevnosti v přídržnosti a v tahu za ohybu
- ❖ zvýšená ochrana proti výkvětům novou technologií HYDRO O2 Flex

BOTAMENT® BTK 200^{TERRACHAMP} je také vhodný pro pokládku dlaždic a desek na fasádách, je-li k dispozici pevný a únosný minerální podklad. Je nezbytné vzít v úvahu vliv stavební fyziky a předem propočítat rosný bod při zohlednění konstrukce stěn i formátu dlaždic.

Oblasti použití

Pro lepení

- ❖ hutných a slinutých dlaždic
- ❖ tažených pásků
- ❖ kameninových dlaždic
- ❖ ručně formovaných dlaždic
- ❖ mnoha přírodních kamenů

Vhodné podklady

- ❖ minerální podklady
- ❖ tenkovrstvé drenážní systémy
- ❖ pryskyřičná drenážní malta (z BOTAMENT® E 120 a speciálního písku SD)
- ❖ spojené hydroizolační vrstvy BOTAMENT®
- ❖ ocel
- ❖ dřevo a dřevěné stavební hmoty

Příprava podkladu

Podklad se musí nacházet v tomto stavu:

- ❖ suchý, až matně vlhký a čistý
- ❖ únosný
- ❖ zbavený separačních prostředků a volných částic
- ❖ se spádem nejméně 1,5%

Technická data

Materiálová základna	2 sl. reaktivní pryskyřice
Barva	šedá
Balení	10 kg komplet 8,8 kg složka A 1,2 složka B
Skladování	V chladu a suchu, nesmí zmraznout. V originálně uzavřených obalech minimálně 9 měsíců.
Hustota	~ 1,62 kg/dm ³
Teplná odolnost	-30°C až +70°C (suché teplo)
Hmotnostní poměr míchání	7,3 (A) : 1 (B)
Doba na uložení dlaždic	~ 15 minut
Doba zpracování	~ 30 minut
Pochozí	~ po 24 hodinách
Zatížitelné	~ po 3 dnech
Teplota vzduchu, podkladu při zpracování	+10°C až +30°C
Čistící prostředek:	
za čerstva	čistící utěrky
po vytvrzení	mechanicky

Všechny uvedené časy se vztahují na normativní teplotu vzduchu + 23°C a relativní vlhkost 50%. Vyšší teplota a nižší vlhkost vzduchu urychlují, nižší teploty a vyšší vlhkost vzduchu pak prodlužují zpracovatelnost a průběh vytvrzení.

BOTAMENT® BTK 200^{TERRACHAMP}

Lepicí tmel na balkóny a terasy – 2 sl. R2

Zpracování

- ❖ složku B protřepat a přidat ke složce A, poté navzájem řádně smísit po dobu nejméně 3 minut pomocí pomaluběžného míchacího zařízení
- ❖ pro omezení chybného smísení hmoty BOTAMENT® BTK 200^{TERRACHAMP} se směs následně překlopí (důkladně vyprázdnit vědro) do čisté nádoby a znovu promíchá
- ❖ rozprostřít profilovanou stranou zubové stěrky vrstvu tmelu BOTAMENT® BTK 200^{TERRACHAMP} (respektovat dobu zavaznutí – na uložení dlaždic)
- ❖ vtlačit dlaždice do lepidla mírně posuvným pohybem a vyrovnat

Výrobně stanovený poměr míšení je nutné přesně dodržet.

Lepení keramických a slinutých dlaždic (tloušťky ≥ 20 mm) nebo nekalibrovaných materiálů

- ❖ do namíchané hmoty BOTAMENT® BTK 200^{TERRACHAMP} přidat ≤ 40 váhových % sušeného křemičitého písku (0,5-1,2 mm)
- ❖ tmel BOTAMENT® BTK 200^{TERRACHAMP} nanášet na podklad bodově nebo v pružích na podklad (respektovat dobu zavaznutí – na uložení dlaždic)
- ❖ vtlačit dlaždice do lepidla mírně posuvným pohybem a vyrovnat

Při tomto způsobu pokládky doporučujeme spáry uzavřít silikonem BOTAMENT® S 5 Supax (šířka spár ≥ 5 mm).

Při kladení silných keramických a slinutých dlaždic doporučujeme dbát pokynů výrobce.

Spotřeba

8 mm – zubová stěrka	~ 4,5 kg/m ²
10 mm – zubová stěrka	~ 5,0 kg/m ²

Důležitá upozornění

Při kladení keramických dlaždic a přírodních kamenů dbejte nařízení příslušných norem a předpisů v jejich aktuálním znění.

BOTAMENT® BTK 200^{TERRACHAMP} je nutné v čerstvém stavu ochránit před deštěm.

Při zpracování musí být teplota vzduchu a podkladu nejméně +10°C. Přechodný pokles teploty nad bodem mrazu v průběhu noci není na závadu. Pokud je pokles pod minimální teplotu dlouhodobý, je nutné ihned po zadláždění provést zakrytí konstrukcí plachtou a přitápění.

Oproti běžným lepicím tmelům pro vnější prostředí se BOTAMENT® BTK 200^{TERRACHAMP} neaplikuje kombinovanou metodou, ale naopak se přímo rozprostře na podklad. Tak zůstane v lepicím lůžku dostatečné množství malých dutin, které přispívají k optimálnímu a plynulému odvádění vody.

Pro dosažení optimálních výsledků doporučujeme vždy provést zkoušku zpracování ve specifických podmínkách přímo na dané stavbě.

Při zpracování reaktivních pryskyřic může u citlivých osob dojít k podráždění pokožky. Proto je důležité zabránit přímému styku pokožky a nevytvrzeného materiálu používáním příslušných ochranných pracovních pomůcek.

Výrobek BOTAMENT® BTK 200^{TERRACHAMP} je určený výhradně pro odborné zpracovatelské firmy.

Bezpečnostní list je vám k dispozici na www.botament.cz

Poznámka: Uvedené údaje vycházejí z našeho nejlepšího vědomí a zkušeností, jsou však nezávazné. Je nutné zohlednit podmínky v daném stavebním objektu, účel použití a specifické místní zatížení. Za těchto předpokladů ručíme za správnost údajů v rámci našich obchodních podmínek. Doporučení našich spolupracovníků, která se odchyľují od údajů našeho pokynu, jsou pro nás závazná, jestliže byla písemně potvrzena. V každém případě je nutné dodržovat všeobecně známá pravidla technologických postupů a nejnovější poznatky. Vydání CZ-2009. Aktuální vydání vyhledejte prosím v technických listech na www.botament.cz
BOTAMENT® Systembaustoffe • Skandinávská 990 • CZ-267 53 Žebrák