Baumit hrubovrstvá stěrka 2K

Baumit BitumenKleber 2K

baumit.com

Výrobek
Dvousložková bitumenová lepicí hmota a stěrková hydroizolace.

Složení
Bitumen, křemičitý písek, cement, umělé pryskyřice, vlákna.

Vlastnosti
Dvousložková, bezrozpouštědlová, s obsahem zpevňujících vláken pro překlenutí drobných trhlinek, pro exteriér i interiér.

Použití
V exteriéru i interiéru, pro lepení fasádních desek EPS-F nebo XPS na živičné izolace. Pro vodorovné a svislé hydroizolace stavebních konstrukcí proti zemní vlhkosti, netlakové a prosakující vodě. U vhodné konstrukce izolačního nosiče i proti tlakové vodě.

Technické údaje

Zrnitost:	≤ 0,2 mm
Objemová hmotnost:	cca 1100 kg/m³
Zpracovatelnost:	cca 2 hodiny
Součinitel tepelné vodivosti λ:	cca 0,8 W/mK
Spotřeba:	lepení: cca 2,0 – 3,0 kg/m²
	hydroizolační stěrka: cca 1,1 kg/m²/mm
Vodotěsnost:	do 7 bar
Minimální tloušťka vrstvy:	netlaková voda: 3 mm
	tlaková voda: 4 mm

Způsob dodávky
vědro 30 kg
(složka A = 24 kg)
(složka B = 6 kg)

Skladování
V chladnu a suchu, v nerozbaleném originálním balení, skladovatelnost 6 měsíců.

Zajištění kvality
Průběžná kontrola podnikovou laboratoří, systém managementu jakosti ISO 9001:2000.

Podklad
Podklad musí vyhovovat platným normám, musí být pevný, bez uvolňujících se částic, zbavený prachu, nátěru, zbytků odformovacích prostředků a solných výkvětů. Musí být čistý a nezmrzlý. Povrch nesmí být vodoodpudivý.

Vhodný podklad:
všechny běžné minerální stavební podklady i mírně vlhké, jako např. betony, zdivo, omítky, potěry, atp.

Nevhodné podklady:
dřevo, plasty, kovy, vodoodpudivé podklady

Doporučení pro podklady specifické pro výrobek
Před lepením příp. stěrkováním předem všechny drobné spáry, lunkry, nerovnosti vyspravit Baumit lepicí stěrkou (min. 7 dní předem) nebo Repol betonovou stěrkou BS 05 G (min. 2 dny předem).

Základní nátěr na minerální podklady:
- Izolační nátěr 111 N
- Baumit hloubkový základ
- Baumit penetrace LF

V rozích a v přechodech vodorovných a svislých ploch musí výt vytvořen zaoblený fabion.

Vydání: 05/2008

Tento technický list byl vytvořen na základě našich vlastních zkušeností a aktuálního stavu vývoje vědy a techniky. Zde uvedené postupy a doporučení představují v obecném smyslu optimální a bezpečná řešení a nezbavují zpracovatele zodpovědnosti za prověření vhodnosti tohoto výrobku pro použití v konkrétních podmínkách.

Baumit hrubovrstvá stěrka 2K

Baumit BitumenKleber 2K

baumit.com

Zpracování

Nejprve pomaluběžným elektrickým mísidlem krátce promíchat tekutou složku. Následně přidat do tekuté složky práškovou a intenzivně promíchat, dokud nevznikne homogenní hmota bez hrudek.

Hydroizolační stěrka:
Dobře promíchanou Baumit hrubovrstvou stěrku 2K nanést v potřebné tloušťce lžící nebo hladítkem na podklad. V případě izolace proti tlakové vodě nanášet dvouvrstvě. Do první vrstvy zapracovat Baumit sklotextilní síťovinu a po úplném vytvrdnutí první vrstvy nanést vrstvu druhou. Po 24 hodinách je možné Hrubovrstvou stěrkou 2K lepit k izolaci fasádní desky EPS-F příp. XPS.

Lepicí hmota:
Dobře promíchanou Baumit hrubovrstvou stěrku 2K nanést zednickou lžící na fasádní tepelně izolační desky EPS-F příp. XPS. Při osazování desek nad úrovní terénu nanášet metodou okrajového pásku a 3 vnitřních terčů. Pod úrovní terénu pomocí minimálně 6 soustředných terčů na 1 desku. Desky s nanesenou lepicí hmotou lehce přiložit k podkladu, mírným pohybem urovnat do roviny a následně pro dosažení pevného spoje dostatečně přitlačit. Po stranách vyteklou hmotu bezprostředně odstranit. Boční hrany desek musí po osazení zůstat čisté. Od výšky cca 30 cm nad úrovní terénu desky dodatečně kotvit fasádními hmoždinkami.

Po nalepení chránit min. 2 hodiny před deštěm, po cca 24 hodinách je spoj zaschlý.

Upozornění a všeobecné pokyny

Dbejte obecně závazných norem a předpisů daných technickým listem výrobku.
Teplota vzduchu, materiálu a podkladu musí být během zpracování a tuhnutí v rozmezí min. +5 °C – max. 35 °C. Nezpracovávat na přímém slunci, za deště, silného větru nebo průvanu. Lepení izolačních desek může začít nejdříve jeden den po zhotovení izolace a výhradně bez použití cementové lepicí hmoty, aby cement při bodovém lepení nenarušil izolační vrstvu.
Před zásypem pracovní jámy chránit odpovídajícím způsobem, např. drenážní fólií a geotextílií.
Nepřimíchávat žádné jiné materiály.
Dokončenou hydroizolaci neponechávat déle bez další ochranné vrstvy.

Vydání: 05/2008

Tento technický list byl vytvořen na základě našich vlastních zkušeností a aktuálního stavu vývoje vědy a techniky. Zde uvedené postupy a doporučení představují v obecném smyslu optimální a bezpečná řešení a nezbavují zpracovatele zodpovědnosti za prověření vhodnosti tohoto výrobku pro použití v konkrétních podmínkách.