

Ardafix Pro

LEPIDLO PRO TENKÉ LOŽE S MOŽNOSTÍ JEHO ZFLEXIBILNĚNÍ

TECHNICKÝ LIST

CHYTRÉ VÝHODY

- pro keramické obklady a dlažbu
- na podlahy i stěny
- dovnitř i ven
- do oblastí s pitnou vodou
- voděodolné a mrazuvzdorné
- poddajné zpracování a nestékavá konzistence

POPIS VÝROBKU

Ardafix Pro po smísení s vodou představuje lepidlo s hydraulickým tvrdnutím pro nanášení v tenkém loži. Vyzrálé lepidlo je mrazuvzdorné a odolává vodě. Ardafix Pro je přezkoušen dle ČSN EN 12004 – C2.

Ardafix Pro je s nízkým obsahem chromátů podle směrnice EU 1907/2006 (REACH).

Má certifikát dle DVGW pracovního listu W347 „Hygienické požadavky v oblastech s pitnou vodou“ a DVGW pracovního listu W270.

OBLASTI POUŽITÍ

Pro vnitřní i venkovní tenkovrstvé lepení keramických obkladů a dlažeb, včetně oblastí pod vodou. K ukládání a pokládce hrubé i jemné keramiky, tažených dlaždic, mozaiky, stejně jako betonové dlažby a neprůsvitného přírodního kamene. Slouží také k lepení desek z tvrdné pěny (např. Styropor).

Zušlechťující přísada Ardagrip Elastic zajistí vysokou schopnost přetvoření, zvýšení voděodolnosti a mimořádně silnou přilnavost k podkladu.

25kg balení lepidla Ardafix Pro se zušlechťí 2,5 kg Ardagrip Elastic.

K ochraně podkladu před pronikáním vlhkosti aplikujte lepidlo se zušlechťující přísadou celoplošně v tloušťce vrstvy 3 mm. V místě dilatačních a pracovních spár použijte těsnící pásku Ardatape. Obkladový materiál můžete následně lepit lepidlem se zušlechťující přísadou po 12 až 24 hodinách.

Na potěry s podlahovým topením, asfaltové lité potěry, dřevotřískové desky, staré keramické krytiny, balkóny, terasy, desky z tvrdné pěny, fasády, hydroizolační stěrku Ardatac 2K Flex a při lepení keramických obkladů v bazénech je nutno lepidlo zušlechtit přísadou Ardagrip Elastic.

Při pokládce slinuté dlažby na stabilní podklad v interiéru není použití zušlechťující přísady nutné.

Při zpracovávání platí související normy, směrnice a předpisy, stejně jako pravidla správné praxe.



PŘÍPRAVA PODKLADU

Podklad musí být pevný, nosný, suchý a čistý (bez prachu, oleje, mastnoty a jiných separačních látek). Vhodnými podklady jsou např. beton, cementová, vápenocementová nebo sádrová omítka, konstrukční desky povlakované maltou, sádkartonové a sádrovláknité desky, pórobeton a cementový i anhydritový potěr. Anhydritový potěr musí být suchý (max. 0,5 CM-%), přebroušený a důkladně vysátý. Vytápěné potěry musí být po ukončeném cyklu jejich systémového zahřátí a ochlazení (topný protokol). Zbytková vlhkost v případě podlahového topení musí být max. 2,0 CM-% v cementovém potěru, respektive max. 0,3 CM-% v anhydritovém potěru.

PENETROVÁNÍ PODKLADU

Ve vnitřním i venkovním prostředí použijte penetraci Ardagrip Classic na savé a sádku obsahující podklady.

NÁVOD K POUŽITÍ

Ardafix Pro nezpracovávejte při teplotě pod +5 °C. Věnujte pozornost návrhu dilatačních spár v podlaze, stejně jako směrnici pro lepení do tenkého lože.

Balení Ardafix Pro se rozmíchá v cca 7,5 l vody. Pro přípravu používejte studenou vodu z vodovodního řadu a čisté mísící vědro. Lepidlo nejprve rozmíchejte do konzistence bez hrudek pomocí vrtačky vybavené míchadlem, nechte cca 3 minuty odstát a poté materiál znovu krátce promíchejte. Při přidávání zušlechťující přísady Ardagrip Elastic se 25 kg lepidla mísí s cca 5,5 l vody a 2,5 kg Ardagrip Elastic. S přísadou je lepidlo zpracovatelné cca 2 hodiny.

NANÁŠENÍ LEPIDLA

Ardafix Pro nejprve naneste na podklad ve slabé kontaktní vrstvě hladkou stranou obkladačského hladítka. Teprve na ni začerstva nanášejte vhodnými zuby a v rovnoměrné vrstvě čerstvé lepidlo. Ardafix Pro aplikujte pouze na plochu, kterou stihnete během otevřené doby lepidla obložit materiálem. Otevřená doba pro uložení obkladačského materiálu činí cca 20 minut (v závislosti na podkladu a klimatických podmínkách). Ve venkovním prostředí, stejně jako v oblastech pod vodou je potřeba zajistit, aby byl obkladačský materiál přilepen celoplošně bez dutých míst. Pro tyto případy doporučujeme metodu lepení Buttering-Floating, kdy se lepidlo nanáší jak na podklad zubatou stěrkou, tak i hladítkem na spodní stranu obkladačského materiálu. Obkladačský materiál přimáčkněte do lepidla a slabě ho v jeho lůžku posuňte a upravte jeho polohu.

DOPORUČENÉ VELIKOSTI OZUBENÝCH STĚREK

Délka hrany obkladačského materiálu v mm	Velikost zubů v mm	Označení zubů	Spotřeba suché malty v kg/m ²
do 50	3 × 3 × 3	C3	cca 1,5
50–108	4 × 4 × 4	C1	cca 1,8
108–200	6 × 6 × 6	C2	cca 2,3
nad 200	8 × 8 × 8	C4	cca 3

SPÁROVÁNÍ

Položená plocha je vyzrálá pro zatížení chůzí po 24 hodinách a poté je možné ji spárovat vhodnou spárovací hmotou Bostik. Plné zatížení je možné po cca 14 dnech.

OCHRANA PŘI PRÁCI

„Dráždivý“. Dbejte pokynů uvedených v bezpečnostním listu a na etiketě výrobku.

SKLADOVÁNÍ

Uchovávejte v chladu a suchu. Skladovatelnost v původním obalu je 24 měsíců. Chraňte před vlhkostí. Datum výroby a minimální trvanlivosti je uvedeno na obalu (číslo šarže: 1. číslo = rok výroby, 2. a 3. číslo = týden výroby v daném roce).

DODÁVANÉ BALENÍ

Papírový pytel 25 kg.

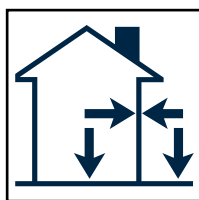
TECHNICKÉ INFORMACE A ÚDAJE

Barva	šedá
Mísicí poměr	pytel 25 kg : cca 7,5 l vody
Spotřeba	1,5 kg/m ² až 3 kg/m ²
Teplota při zpracování	+5 °C až +25 °C (teplota podkladu)
Doba zpracovatelnosti (+20 °C)	cca 4 hodiny od smísení
Doba pro pokládku (+20 °C)	cca 20 minut
Zatížení chůzí a spárování	nejdříve po cca 24 hodinách
Plná zatížitelnost	po cca 14 dnech
Teplotní odolnost	+80 °C
Čištění pracovních pomůcek	v čerstvém stavu vodou
Klasifikace ČSN EN 12004 – C2	C = cement 2 = tah. přídržnost > 1 N/mm ²

Těmito pokyny vám chceme co nejlépe poradit na základě našich zkušeností a zkušeností. Záruku za konečný výsledek v jednotlivých případech nicméně přesto nemůžeme převzít z důvodu námi neovlivnitelných skladovacích a zpracovacích podmínek i kvůli široké škále možných aplikací a způsobů použití. Proto doporučujeme vždy provést předem vlastní zkoušky. Při vystavení výrobku vlivům UV záření může dojít ke změně zabarvení. Případné rozdíly v odstínu barvy jsou dány technologií výroby a nelze je zcela vyloučit. Při každé pokládce dbejte na zpracovávání výrobku se shodnou šarží. Náš technicko-obchodní poradenský servis je vám k dispozici pro zodpovězení jakýchkoliv dotazů.

Tímto vydáním končí platnost předchozích verzí dokumentu.

Vydání: 03.16



Bostik GmbH

An der Bundesstraße 16
D-33829 Borgholzhausen

Tel. +49 (0) 5425 801-0

E-mail: info.germany@bostik.com

www.bostik.de

