

Bona H600

Technický list

Pokládka



Bona H600 je akrylátový polymer, je to cementová samonivelační rychle tuhnoucí vyrovnávací stěrková hmota, která je určena pro aplikaci pod mozaikové parkety, lam parkety, vícevrstvé parkety a masivní parkety v interiéru. Lze také použít pod elastické podlahové krytiny, textilní podlahy a pevné korkové dlaždice. Bona H600 může být aplikována až do 20 mm tloušťky v jednom kroku. Při aplikaci na litý asfalt nesmí být překročena max. tloušťka vrstvy 10 mm.

- Samonivelační
- Samo vyhlazovací
- Téměř bez smrštění a prnutí
- Rychlé zatížení chůzí
- Velmi hladký povrch, snižuje spotřebu lepidla
- Může být zakryto po 12 hod.
- Použití při tloušťce od 1 do 20 mm
- Od 1 mm vhodné pro zatížení koleček (DIN EN 12 529)
- Vysoké plnicí vlastnosti
- Vhodné pro podlahové vytápění
- Velmi nízké emise (EC1 Plus)



Technická data

Typ produktu:	cement, syntetická pryskyřice
Barva:	světle šedá
Spotřeba:	1,4 kg/m ² /mm
Tloušťka vrstvy:	1 - 20 mm
Potřeba vody:	cca 6,5 litru
Jak často produkt míchat*:	cca 5 min (znova promíchat)
Doba zpracování*:	30 min.
Zátěž chůzí*:	po cca. 1,5 až 2 hod.
Pokrytí*:	1 - 10 mm po cca. 12 hod., při 10 - 20 mm po cca. 24 hod. pro elastické a textilní podlahy; po 24 hod. pro dřevěné podlahy.
GISCODE:	ZP1
EMICODE:	EC1 Plus
Čištění náradí:	voda (pouze pro čerstvý produkt!), vytvrzený materiál lze odstranit pouze mechanicky
Skladování:	skladujte v neotevřeném obalu na chladném a suchém místě při teplotách nad +5°C a pod +25°C.
Skladovatelnost:	12 měsíců v neotevřeném sáčku od data výroby
Likvidace:	S odpady a vyprázdněnými kanystry je třeba nakládat v souladu s místními předpisy.
Balení:	25 kg papírové pytle (42 na paletě)

Pro více informací navštivte nás na adrese www.bona.com/cz.

Příprava podkladu

Podklad musí být rovný, zcela suchý, čistý, bez trhlin, fyzicky zdravý a mít mírně strukturovaný povrch. V případě potřeby by měl být odborně připraven k pokládce. Substráty by měly být ošetřeny vhodným primerem Podklad ošetřete vhodnou penetrací, jako je Bona D510, Bona D520, Bona R410 nebo Bona R590. Nerovnosti, díry atd. musí být vyplněny Bona H610. Použijte Bona Expansion Strips, abyste zabránili vytváření zvukových mostů.

Vhodné podklady (event. s podlahovým topením) jsou:

- Cementové potěry (CT) podle normy EN13813
- Potěry na bázi síranu vápenatého (anhydritu) (CA) podle EN 13813
- Litý asfaltový potěr (AS), IC10, podle normy EN 13813 ne tlustší než 10 mm
- Beton
- Upevněné a přišroubované desky OSB/2, OSB/4 nebo dřevotřískové desky P4 a P6
- Ostatní suché podklady, jako jsou sádrovláknité desky nebo prefabrikované potěry

AKTUALIZACE 6/2020

Tento technický list nahrazuje všechny předešlé verze

Distributor: Bona CR, spol.s r.o., Obchodní 132, Cestlice, www.bona.com, bonacr@bona.com
tel. CR: +420 211 153 340, tel. SR: +421 265 457 161, fax: +420 211 153 349

Bona[®]



- Stávající keramické a přírodní kamenné obklady
- Potěry z magnezia a kamene

Aplikace

Do čisté nádoby dejte čistou studenou vodu. Potom postupně přidávejte prášek stěrky a přitom pomalu míchejte hmotu (nejlépe s míchadlem). Rozmíchejte tak, aby se netvořily hrudky. Směs by měla mít jednotnou barvu. Po krátké době (cca 5 min) směs znovu promíchejte (míchadlem). Hmotu naneste na podklad během doby zpracování (30 min.). Použijte plochou zednickou hladíči lžíci, ocelovou ozubenou stěrku nebo podobný nástroj. Po aplikaci vrstvy v tloušťce větší než 10 mm je doporučeno provést odvodušnění pomocí jehlového válce. Umyjte nářadí a ruce vodou, zatímco materiál není vytvrzený.

Poznámka: Pokud se používá pod dřevěnými podlahami, doporučujeme aplikaci stěrky v tloušťce nejméně 2 mm, pokud se používá pod parketami.

Poměr míchání: normální stěrková hmota (tloušťka: od 1 do max. 20 mm): cca 6,5 litrů čisté studené vody na 25 kg stěrkové hmoty Bona H600. U tloušťky nad 10 mm lze míchat stěrku s křemičitým pískem (tloušťka: od 0,6 - 1,2 mm, max. 8 kg na 25 kg prášku). Tento další materiál musí být přidán do směsi voda / prášek jako poslední složka. Přidáním křemičitého písku se doba schnutí výrazně prodlouží. Pokud je potřebná aplikace druhé vrstvy stěrky, aplikujte cca 3 hodiny po první aplikaci. Je-li první vrstva suchá, použijte penetraci Bona D510.

Dbejte na to, aby vytvrzovací vrstva byla chráněna před teplem (např. vysoké pokojové teploty, intenzivní sluneční světlo) a průvanu.

Následné ošetření /broušení: pro optimální přilnavost lepidla k vyrovnávací stěrkové hmotě doporučujeme jemně zbrousit povrch cca. 4 hodiny po aplikaci. To je obzvláště důležité, pokud bude použito lepidlo Bona D750 k instalaci LVT podlah nebo k instalaci jiných podlahových krytín. Poznámka! Nástroje pro aplikaci musí být čisté. Vezměte prosím také na vědomí zvláštní pokyny dodané dodavatelem parket nebo podlah.

Důležitá informace :

- Délku schnutí vyrovnávací stěrky ovlivňuje mnoho faktorů, jakými jsou např. tloušťka aplikace, nasákavost podkladu a příslušné klimatické podmínky. Vysoké teploty, nízká vlhkost vzduchu, sluneční záření a vysoce savé podklady urychlují proces schnutí, zatímco nízké teploty, vysoká úroveň vlhkosti a neabsorpční substráty zpomalují proces schnutí. Dbejte na zajištění dobrého proudění vzduchu a větrání.
- Pokud bude podklad vystaven kolečkům, musí být aplikována min. tloušťka 1 mm.
- Respektujte místní normy a kodexy praxe.
- Nevhodné na podlahy vystavené stálé vlhkosti, jako jsou podlahy v přízemí bez suterénu apod.
- Dodržujte také pokyny pro zpracování jiných příslušných produktů Bona.
- Cementové vyrovnávací stěrky nesmí přijít do styku s kovovými topnými trubkami (galvanizovaná ocel) - nebezpečí koroze!
- Ke zvýšení pevnosti v tahu a ohybu lze přidat vlákna Bona Fibers (0,25 kg).
- Pouze pro použití v interiéru.

Podrobnější informace o výrobku naleznete v našem bezpečnostním listu.

Bona zodpovídá pouze za dodaný výrobek, nemůže být zodpovědná za instalaci produktu. V případě pochybností udělejte vlastní zkoušku. Dodržujte též pokyny dalších technických listů firmy Bona.

Upozornění

Předkládané návrhy a doporučení jsou pečlivě zpracovány na základě našich všeobecných obchodních podmínek a informací, které máme k dispozici. Údaje o složení a zpracování vycházejí z našich nejlepších vědomostí, avšak nekladou si nároky na úplnost a neosvobozují od vlastní kontroly návrhů a produktů z hlediska vhodnosti pro předpokládané použití (např. provedení zkušebních ploch podle DIN 18356). Předpokládá se respektování pokynů uvedených na obalu, etiketách, v technických informačních listech, návodech k obsluze a zpracování, označení a příslušných technických směrnících a normách i pokynech pro provádění prací průmyslovými zpracovateli podle příslušných předpisů.

Telefonní číslo servisu: 0180/4266 283 - D
800 100 103 - CZ

AKTUALIZACE 6/2020

Tento technický list nahrazuje všechny předchozí verze

Distributor: Bona CR, spol.s r.o., Obchodní 132, Cestlice, www.bona.com, bonacr@bona.com
tel. CR: +420 211 153 340, tel. SR: +421 265 457 161, fax: +420 211 153 349