

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

číslo: 03/13

vydané podle Nařízení Evropského parlamentu a Rady (EU) č. 305/2011 ze dne 9. března 2011, kterým se stanoví harmonizované podmínky pro uvádění stavebních výrobků na trh a kterým se zrušuje směrnice Rady 89/106/EHS

- 1) Jedinečný identifikační kód typu výrobku: **EKOBAN FORTE**
- 2) Typ, série nebo sériové číslo nebo jakýkoli jiný prvek umožňující identifikaci stavebních výrobků podle čl. 11 odst. 4: datum výroby (číslo šarže) uvedeno na obalu výrobku
- 3) Zamýšlené použití nebo zamýšlená použití stavebního výrobku v souladu s příslušnou harmonizovanou technickou specifikací podle předpokladu výrobce: Disperzní vodou ředitelná nátěrová hmota pro povrchovou úpravu na ochranu betonu se střední mechanickou zátěží v budovách a inženýrských konstrukcích s použitím – ochrana proti vniknutí látek, regulace vlhkosti, fyzikální odolnost, zvýšení odporu.  
Další použití: nátěry savých materiálů se střední mechanickou zátěží
- 4) Jméno, firma nebo registrovaná obchodní známka a kontaktní adresa výrobce podle čl. 11 odst. 5: Detecha, chemické výrobní družstvo  
Husovo náměstí 1208  
549 01 Nové Město nad Metují  
Česká republika
- 5) Případně jméno a kontaktní adresa zplnomocněného zástupce, jehož plná moc se vztahuje na úkoly uvedené v čl. 12 odst. 2: Nevztahuje se
- 6) Systém nebo systémy posuzování a ověřování stálosti vlastností stavebních výrobků, jak je uvedeno v příloze V: systém 2+
- 7) V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, na který se vztahuje harmonizovaná norma: Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p., Praha, Česká republika, Notifikovaná osoba č. 1020  
provedl certifikaci řízení výroby podle systému 2+ a vydal Certifikát systému řízení výroby č. 1020–CPD–010028317 dne 29.07.2011 (v souladu se směrnicí Rady č. 89/106/EHS)
- 8) V případě prohlášení o vlastnostech týkajících se stavebního výrobku, pro který bylo vydáno evropské technické posouzení: Nevztahuje se

9) Vlastnosti uvedené v prohlášení:

Základní charakteristiky	Vlastnost	Harmonizovaná technická specifikace
Propustnost CO <sub>2</sub>	s <sub>D</sub> > 50 m	EN 1504-2: 2004
Propustnost pro vodní páru	třída I: s <sub>D</sub> < 5 m	
Rychlost pronikání vody v kapalně fázi	w < 0,1 kg/m <sup>2</sup> .h <sup>0,5</sup>	
Odrhová zkouška	>2 N/mm <sup>2</sup>	
Odolnost kapalinám	10% NaOH, 25 % H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> , motor. olej, motor. nafta, benzín, chladicí kapalina	
Odolnost proti úderu	třída I: ≥ 4 Nm	
Odolnost v oděru	< 1 500 mg	
Zdravotní nezávadnost	není nebezpečnou chem. směsí viz bezpečnostní list	
Lineární smrštění	NPD	
Pevnost v tlaku	NPD	
Součinitel teplotní roztažnosti	NPD	
Přilnavost mřížkovou zkouškou	NPD	
Tepelná slučitelnost	NPD	
Odolnost vůči teplotnímu šoku	NPD	
Schopnost přemostování trhlin	NPD	
Reakce na oheň	Třída F – nezkouší se	
Protismykové vlastnosti	NPD	
Umělé stárnutí	NPD	
Antistatické chování	NPD	
Soudržnost s mokřým betonem	NPD	

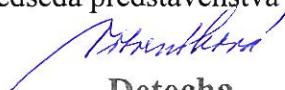
Pokud byla použita podle článku 37 nebo 38 specifická technická dokumentace, požadavky, které výrobek splňuje: Nevztahuje se

10) Vlastnost výrobku uvedená v bodě 1 a 2 jsou ve shodě s vlastnostmi uvedenými v bodě 9.

Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Ing. Božena Voborníková  
předseda představenstva



**Detecha**  
chemické výrobní družstvo  
Husovo náměstí 1208  
549 01 Nové Město n. Met.  
IČ: 00029785 DIČ: CZ00029785  
17

V Novém Městě nad Metují dne 1.4.2016  
Aktualizace č. 1

### Seznam příloh

- Příloha č. 1 ES Certifikát systému řízení výroby č. 1020–CPD–010028317
- Příloha č. 2 Bezpečnostní list
- Příloha č. 3 Vzor značky shody

## Příloha č. 1 k Prohlášení o vlastnostech č. 03/13



**TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.**  
**Technical and Test Institute for Construction Prague**  
Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Certifikační orgán, Notifikovaná osoba, Inspekční orgán  
Accredited Testing Laboratory, Authorized Body, Certification Body, Notified Body, Inspection Body  
Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek, Czech Republic

### ES CERTIFIKÁT SYSTÉMU ŘÍZENÍ VÝROBY

č. 1020 – CPD – 010028317

V souladu se směnicí Rady 89/106/EHS ze dne 21. prosince 1988 o sblížení zákonů a dalších právních a správních předpisů členských států týkajících se stavebních výrobků (směrnice o stavebních výrobcích nebo CPD), ve znění pozdějších předpisů, se potvrzuje, že stavební výrobek:

#### **Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí**

**Nátěr (C) – ochrana proti vnikání (1.3), regulace vlhkosti (2.2), fyzikální odolnost (5.1), zvýšení odporu (8.2)**

které uvedl na trh:

#### **Detecha, chemické výrobní družstvo**

Husovo nám. 1208, 594 01 Nové Město nad Metují  
IČ: 00029758

a byly vyrobeny ve výrobně:

#### **Detecha, chemické výrobní družstvo**

549 22 Tis u Nového Hrádku

jsou u výrobce podrobovány počátečním zkouškám typu výrobku a řízení výroby a dalším zkouškám vzorků odebraným v místě výroby podle předepsaného zkušebního plánu a že notifikovaná osoba číslo

**1020 - Technický a zkušební ústav stavební Praha, s.p.**

provedla počáteční inspekci v místě výroby a systému řízení výroby a vykonává průběžný dohled, posuzování a schvalování systému řízení výroby.

Tento certifikát prokazuje, že byla uplatněna všechna ustanovení týkající se posuzování systému řízení výroby popsaného v příloze ZA normy

**EN 1504-2:2004**

Tento certifikát byl poprvé vydán 29. července 2011 a zůstává v platnosti, pokud se podmínky stanovené v harmonizované normě, na niž byl uveden odkaz, nebo výrobní podmínky v místě výroby či systém řízení výroby výrazně nezmění.

Razítko notifikované osoby 1020

Praha, 29. července 2011



  
Ing. Iveta Jiroutová  
zástupce vedoucího notifikované osoby



**TECHNICKÝ A ZKUŠEBNÍ ÚSTAV STAVEBNÍ PRAHA, s.p.**  
**Technical and Test Institute for Construction Prague**  
Akreditovaná zkušební laboratoř, Autorizovaná osoba, Certifikační orgán, Notifikovaná osoba, Inspekční orgán  
Accredited Testing Laboratory, Authorized Body, Certification Body, Notified Body, Inspection Body  
Prosecká 811/76a, 190 00 Praha 9 - Prosek, Czech Republic

Příloha certifikátu č. 1020 – CPD – 010028317

Výrobna: Detecha, chemické výrobní družstvo  
Sídlo: 549 22 Tis u Nového Hrádku

Výrobky a systémy pro ochranu a opravy betonových konstrukcí

Část 2: Systémy ochrany povrchu

Seznam obchodních názvů výrobků:

pro zásadu 1 (PI) – ochrana proti vnikání

1.3 nátěr (C) – Ekoban Forte a Ekoban Forte Plus

pro zásadu 2 (MC) – regulace vlhkosti

2.2 nátěr (C) – Ekoban Forte a Ekoban Forte Plus

pro zásadu 5 (PR) – fyzikální odolnost

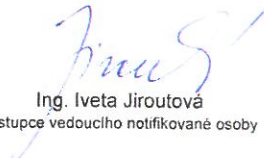
5.1 nátěr (C) – Ekoban Forte a Ekoban Forte Plus

pro zásadu 8 (IR) – zvýšení odporu

8.2 nátěr (C) – Ekoban Forte a Ekoban Forte Plus

Razítko notifikované osoby 1020  
Praha, 29. července 2011



  
Ing. Iveta Jiroutová  
zástupce vedoucího notifikované osoby


## **Příloha č. 2 k Prohlášení o vlastnostech č. 03/13**

### **Bezpečnostní list**

[http://www.detecha.cz/dokumentace/bt/bt\\_ekobanforte.pdf](http://www.detecha.cz/dokumentace/bt/bt_ekobanforte.pdf)

### Příloha č. 3 k Prohlášení o vlastnostech č. 03/13

a)

 12
Detecha, chemické výrobní družstvo Husovo náměstí 1208, 549 01 Nové Město nad Metují Česká republika  <b>EKOBAN FORTE</b>  03/13
Propustnost CO <sub>2</sub> : s <sub>D</sub> > 50 m Propustnost pro vodní páru: třída I: s <sub>D</sub> < 5 m  Rychlost pronikání vody v kapalně fázi: w < 0,1 kg/m <sup>2</sup> .h <sup>0,5</sup>  Odolnost kapalinám: 10% NaOH, 25 % H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> , motor. olej, motor. nafta, benzín, chladicí kapalina  Odtrhová zkouška: >2 N/mm <sup>2</sup>  Odolnost proti úderu: třída I: ≥ 4 Nm  Odolnost v oděru: < 1 500 mg  Zdravotní nezávadnost: není nebezpečným chem. přípravkem
EN 1504-2: 2004  1020
Povrchová úprava na ochranu betonu – ochrana proti vniku látek, regulace vlhkosti, fyzikální odolnost, zvýšení odporu