

## PROHLÁŠENÍ O VLASTNOSTECH

číslo: 04/13

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 PLUS**
- 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 s vyšší mechanickou zátěží v budovách a inženýrských konstrukcích s použitím – ochrana proti vniku látek, regulace vlhkosti, fyzikální odolnost, zvýšení odporu.  
Další použití: nátěry savých materiálů s vyšší 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>	$s_D > 50 \text{ m}$	EN 1504-2: 2004
Propustnost pro vodní páru	třída I: $s_D < 5 \text{ m}$	
Rychlost pronikání vody v kapalně fázi	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$	
Odrhová zkouška	$> 2 \text{ N/mm}^2$	
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: $\geq 4 \text{ Nm}$	
Odolnost v oděru	$< 1 \text{ 000 mg}$	
Zdravotní nezávadnost	není nebezpečnou chem. směsí viz bezpečnostní list (příloha č. 2)	
Lineární smrštění	NPD	
Součinitel teplotní roztažnosti	NPD	
Přilnavost mřížkovou zkouškou	NPD	
Tepelná slučitelnost	NPD	
Odolnost vůči teplotnímu šoku	NPD	
Chemická odolnost	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.

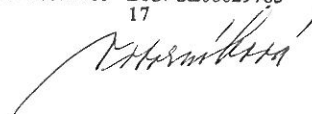
Toto prohlášení o vlastnostech se vydává na výhradní odpovědnost výrobce uvedeného v bodě 4.

Podepsáno za výrobce a jeho jménem:

Ing. Božena Voborníková  
předseda představenstva

V Novém Městě nad Metují dne 19.2.2016  
Aktualizace č. 1

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



### 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. 04/13



**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 směrnicí Rady 89/106/EHS ze dne 21. prosince 1988 o sbližování 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 popsaneého v příloze ZA normy

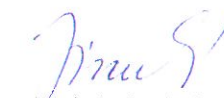
**EN 1504-2:2004**

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

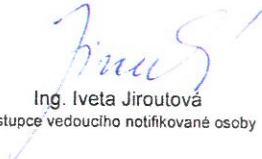
Část 2. Systémy ochrany povrchu

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. 04/13**

**Bezpečnostní list**

[http://www.detecha.cz/dokumentace/bt/bt\\_ekobanforteplus.pdf](http://www.detecha.cz/dokumentace/bt/bt_ekobanforteplus.pdf)

**Příloha č. 3 k Prohlášení o vlastnostech č. 04/13**

 <b>12</b>
Detecha, chemické výrobní družstvo Husovo náměstí 1208, 549 01 Nové Město nad Metují Česká republika  <b>EKOBAN FORTE PLUS</b>  04/13
Propustnost CO <sub>2</sub> : $s_D > 50$ m Propustnost pro vodní páru: třída I: $s_D < 5$ m Rychlost pronikání vody v kapalně fázi: $w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$ Odolnost kapalinám: 10% NaOH, 25 % H <sub>2</sub> SO <sub>4</sub> , motor. olej, motor. nafta, benzín, chladicí kapalina Odrhová zkouška: $>2 \text{ N/mm}^2$ Odolnost proti úderu: třída I: $\geq 4 \text{ Nm}$ Odolnost v oděru: $< 1\,000 \text{ mg}$ Zdravotní nezávadnost: není nebezpečnou chem. směsí viz bezpečnostní list
EN 1504-2: 2004  1020
Povrchová úprava na ochranu betonu – ochrana proti vniku látek, regulace vlhkosti, fyzikální odolnost, zvýšení odporu