



INSTITUT PRO TESTOVÁNÍ A CERTIFIKACI, a.s.
třída Tomáše Bati 299, Louky, 763 02 Zlín, Česká republika
Divize CSI – Centrum stavebního inženýrství



AUTORIZOVANÁ OSOBA č. 224

Rozhodnutí o autorizaci č. 11/2023 ze dne 7. srpna 2023

vydává

CERTIFIKÁT VÝROBKU

č. 26 0262 V/AO

V souladu s ustanoveními §5, odst. 2, nařízení vlády č. 163/2002 Sb., kterým se stanoví technické požadavky na vybrané stavební výrobky, ve znění nařízení vlády č. 312/2005 Sb., nařízení vlády č. 215/2016 Sb. a nařízení vlády č. 119/2024 Sb. (NV 163), Autorizovaná osoba č. 224 potvrzuje, že u stavebního výrobku

ABAMAL BASIC,
ABAMAL Hloubková penetrace,
ABAMAL Fungicidní penetrace (bez biocidu),
ALPHA TOTAL PRIMER
penetrační nátěrové hmoty

uváděného na trh společností

ALPHA CZECH s. r. o.

U plynárny 348/83, 101 00, Praha 10 – Michle, Česká republika

DIČ: CZ09359311

z místa výroby

Výrobní závod 01, Tis 43, 518 01 Janov

přezkoumala podklady předložené výrobcem, provedla počáteční zkoušku typu výrobku na vzorku a posoudila systém řízení výroby a zjistila, že uvedený výrobek splňuje základní požadavky nařízení vlády, konkretizované ve stavebním technickém osvědčení č. **STO – AO 224 – 1706/2026**.

Autorizovaná osoba č. 224 zjistila, že systém řízení výroby odpovídá příslušné technické dokumentaci a zabezpečuje, aby výrobky uváděné na trh splňovaly požadavky stanovené shora uvedeným stavebním technickým osvědčením a odpovídaly technické dokumentaci podle §4, odst. 3, NV 163.

Certifikát byl vydán na základě Protokolu o certifikaci č. **785200630/2026** ze dne 18. 8. 2026, který obsahuje závěry zjišťování a ověřování, výsledky zkoušek a základní popis výrobku, nezbytný pro jeho identifikaci.

Tento certifikát zůstává v platnosti po dobu, po kterou se požadavky stanovené v technických předpisech nebo stavebním technickém osvědčení, na které byl uveden odkaz, nebo výrobní podmínky v místě výroby či systém řízení výroby výrazně nezmění.

Autorizovaná osoba č. 224 provádí nejméně jedenkrát za 12 měsíců dohled nad řádným fungováním systému řízení výroby, odebírá vzorky výrobků, provádí jejich zkoušky a posuzuje, zda vlastnosti výrobku odpovídají stavebnímu technickému osvědčení podle ustanovení §5 výše uvedeného nařízení vlády. Pokud autorizovaná osoba č. 224 zjistí nedostatky, je oprávněna zrušit nebo změnit tento certifikát.

Vydáno ve Zlíně, 18-08-2026


Mgr. Jiří Heš
představitel Autorizované osoby č. 224



1. Specifikace výrobku

1.1. Identifikace a popis výrobku

ABAMAL BASIC je univerzální penetrační nátěr pro běžné stavební aplikace.

ABAMAL Hloubková penetrace je vodou ředitelný penetrační nátěr určený pro ošetření savých minerálních podkladů.

ABAMAL Fungicidní penetrace (bez biocidu) je speciálně vyvinutý penetrační přípravek určený pro ošetření povrchů před aplikací protiplísňových nátěrů.

ALPHA TOTAL PRIMER je špičkový penetrační nátěr vyvinutý na základě dlouholetých zkušeností z praxe.

1.2. Vymezení způsobu použití výrobku ve stavbě

ABAMAL BASIC slouží ke zpevnění podkladu a snížení jeho savosti, čímž zajišťuje rovnoměrné schnutí a lepší přilnavost následných vrstev. Penetrace je paropropustná, ekologická a zdravotně nezávadná. Ideální jako přípravný nátěr před aplikací produktu z rady ABAMAL nebo dalších interiérových nátěrů.

ABAMAL Hloubková penetrace slouží ke zpevnění podkladu, sjednocení jeho savosti a zároveň funguje jako adhezní můstek pro následné nátěrové systémy. Díky své vysoké penetrační schopnosti proniká hluboko do struktury materiálu a zajišťuje tak spolehlivou přípravu povrchu. Nátěr je paropropustný, zdravotně nezávadný a šetrný k životnímu prostředí. Ideální jako přípravný nátěr před aplikací produktů z řady ABAMAL nebo dalších interiérových nátěrů.

ABAMAL Fungicidní penetrace (bez biocidu) díky své schopnosti pronikat hluboko do struktury materiálu efektivně zpevňuje podklad, sjednocuje jeho savost a vytváří ideální základ pro maximální přilnavost následných vrstev. Tím zajišťuje dlouhodobou účinnost nátěru ABAMAL Proti plísním.

ALPHA TOTAL PRIMER je navržen tak, aby splňoval nejpřísnější nároky profesionálů i náročných uživatelů, kteří vyžadují perfektní přípravu povrchu před malováním.

1.3. Omezení použití výrobku

Teplota penetračního nátěru, prostředí a podkladu se musí při aplikaci a do 24 hodin po aplikaci pohybovat v rozmezí +5 až +35 °C, ideálně +10 až +25 °C.

2. Posouzení shody se základními požadavky Nařízení vlády ČR č. 163/2002 Sb., ve znění Nařízení vlády č. 312/2005 Sb., Nařízení vlády č. 215/2016 Sb. a Nařízení vlády č. 119/2024 Sb.

2.1 Postup posouzení shody

Přihlášené výrobky penetrační nátěry ABAMAL BASIC, ABAMAL Hloubková penetrace, ABAMAL Fungicidní penetrace (bez biocidu) a ALPHA TOTAL PRIMER jsou certifikovány na základě § 5 Nařízení vlády č. 163/2002 Sb. v platném znění (příloha 2, poř. č. 5. 14).

Byla prověřována shoda vlastností se základními požadavky uvedeného nařízení vlády konkretizovanými ve Stavebním technickém osvědčení STO-AO 224-1706 / 2026.

2. 2 Ukazatele konkretizující základní požadavky

Přehled hodnocených jakostních ukazatelů a zkušebních metod je uveden v tabulce č. I.

Shoda vlastností interiérových nátěrů byla posuzována na následujících ukazatelích:

- Přídržnost k podkladu dle ČSN 73 2577
- Mrazuvzdornost dle ČSN 73 2579

Vedle splnění uvedených ukazatelů se požaduje předložení bezpečnostního listu a instrukcí k použití výrobku.

2. 3 Odběr vzorků

Zástupcem zadavatele byl podle pokynů AO 224 odebrán a do ITC a. s., Zlín dodán vzorek penetračního nátěru ALPHA TOTAL PRIMER ke zkouškám a zaevidován pod č. 785200630/1.

2. 4 Místo provedení zkoušek

Hodnocení spojené s posuzováním shody bylo provedeno v ITC, a. s., Zlín, AO 224.

2. 5 Výsledky zkoušek

Výsledky zkoušek jsou společně s požadavky příslušných technických předpisů shrnuty v tabulce I.

Výsledky zkoušek jsou společně s požadavky specifikovanými ve Stavebním technickém osvědčení STO-AO 224-1706/2026 uvedeny v tabulce I.

Žadatel předložil bezpečnostní listy uvádějící možná rizika při používání výrobku.

Tab. I: Požadavky pro hodnocení penetračních nátěrových hmot a výsledky zkoušek:

Technická charakteristika	Jednotka	Požadovaná/ deklarovaná hodnota	Stanovená hodnota
Přídržnost k podkladu	MPa	$\geq 2,00$ ¹⁾	$3,94 \pm 0,09$ ^{2) 3) 5)}
Mrazuvzdornost	MPa	$\geq 1,50$ ¹⁾	$2,47 \pm 0,09$ ^{2) 4) 5)}

Pozn.: ¹⁾ Deklarace výrobce

²⁾ Rozšířená nejistota měření pro koeficient rozšíření $k = 2$, což pro normální rozdělení odpovídá pravděpodobnosti pokrytí přibližně 95 %

³⁾ U všech měření nastalo porušení ve styku materiálu s podkladem

⁴⁾ U všech měření nastalo porušení částečně ve styku materiálu s podkladem, částečně v podkladu

⁵⁾ Zjištěná hodnota převzata ze Zkušebního protokolu č. 785200630-01

2. 6 Posouzení shody výrobku

Přihlášené výrobky penetrační nátěry ABAMAL BASIC, ABAMAL Hloubková penetrace, ABAMAL Fungicidní penetrace (bez biocidu) a ALPHA TOTAL PRIMER se ve sledovaných ukazatelích shoduje s požadavky Nařízení vlády č.163/2002 Sb. v platném znění, konkretizovanými ve Stavebním technickém osvědčení STO-AO 224-1706/2026.

3. Posouzení systému řízení výroby

Posouzení systému řízení výroby bylo provedeno pracovníkem Institutu pro testování a certifikaci, a. s. Zlín – AO 224 dne 19. 05. 2026. Výsledky jsou shrnuty v Kontrolním listě – posouzení systému řízení výroby při počáteční prověrce ze dne 19. 05. 2026.

Uvedené doklady a zjištění byly uznány jako dostatečné pro prokázání toho, že výrobcem je zajištěno řádné fungování systému řízení výroby certifikovaného výrobku.

4. Závěr

U vzorku výrobku byla zjištěna shoda jeho vlastností se základními požadavky NV 163. Systém řízení výroby odpovídá příslušné technické dokumentaci a zabezpečuje, aby výrobky uváděné na trh odpovídaly technické specifikaci.

Výrobky splňují požadavky pro vydání certifikátu autorizovanou osobou.

5. Dohled

Jednou za 12 měsíců bude proveden dohled nad řádným fungováním systému řízení výroby. O vyhodnocení dohledu vydá autorizovaná osoba zprávu, kterou předá žadateli. Dohled bude zaměřen především na změny proti stavu při úvodním posouzení nebo při posledním dozorovém auditu a na reklamace či stížnosti podané na výrobek.

6. Seznam podkladů pro vypracování protokolu o certifikaci

- Smlouva posouzení shody č. 785200631
- Stavební technické osvědčení STO-AO 224-1706/2026
- Kontrolní list – posouzení systému řízení výroby při počáteční prověrce ze dne 19. 05. 2026
- Zkušební protokol č. 785200630-01, ze dne 31. 07. 2026, akr. laboratoř č.1007.1, ITC a. s., Zlín
- Technické listy
- Bezpečnostní listy
- Certifikát ISO 9001:2015 č. Q-0463/23, vydal 3EC International a. s. 29. 06. 2023, platný do 02. 09. 2026