



Dursilite

**Vodou ředitelná
omyvatelná barva pro
úpravu stěn v interiéru**

VYSOCE OMYVATELNÝ

ODOLNÝ PROTI ULPÍVÁNÍ NEČISTOT



OBLASTI POUŽITÍ

Nátěry všech starých, nových i stávajících povrchů opatřených nátěrem v interiéru, s požadavkem poskytnout podkladu příjemný matný a hladký estetický vzhled s vysokým stupněm bělosti a odolnosti proti ulpívání nečistot.

Nátěr v exteriéru pro částečně kryté povrchy, které jsou současně chráněné proti přímému působení slunečních paprsků a dešti.

Speciální receptura výrobku jej činí obzvláště vhodným pro nátěr povrchů na bázi cementu, vápna a sádky, u kterých je třeba zajistit jednotnou ochranu povrchu s vynikající propustností vodních par a dobrou omyvatelností.

Typické příklady použití

Nátěr všech stěn, omítek a stěrek na bázi cementu, vápna, nebo sádky v interiéru, jak nových, dobře vyzrálých, tak starých, za předpokladu, že jsou soudržné, mají dostatečnou přídržnost k podkladu a nejsou sprášené.

Nátěr povrchů v interiéru se stávajícím nátěrem za předpokladu, že má dostatečnou přídržnost k podkladu a není vystaven extrémním podmínkám prostředí, jako jsou například "prověšené" konstrukce balkonů, schodišťové chodby, sloupy a stropy krytých prostor, podhledy přístřešků a balkonů a vnitřní strany parapetních stěn na terasách.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI

Dursilite je vodou ředitelná barva na bázi modifikovaných akrylových pryskyřic ve vodní disperzi a s obsahem



TECHNICKÉ VLASTNOSTI (typické hodnoty)

SPECIFIKACE VÝROBKU

POPIS

Vodou ředitelná omyvatelná barva na bázi modifikovaných akrylových pryskyřic ve vodní disperzi pro ochranu a dekorativní úpravu stěn v interiéru

POUŽITÍ

- Nátěr všech starých, nových i nátěrem opatřených povrchů v interiéru, u kterých je třeba dosáhnout příjemného matného hladkého estetického vzhledu, účinnou ochranu proti ulpívání nečistot a vysoký stupeň bělosti.
- Nátěr starých a nových cementových povrchů (i opatřených nátěrem) v exteriéru za předpokladu, že tyto nejsou vystaveny náročným podmínkám prostředí.
- Speciální receptura výrobku jej činí obzvláště vhodným pro nátěr všech povrchů na bázi cementu vápna a sádry, u kterých je třeba zajistit jednotnou a trvalou ochranu, vynikající propustnost vodních par a dobrou omyvatelnost

VLASTNOSTI

Vzhled: pastovitá tekutina

Obsah sušiny (%): 65

Objemová hmotnost (g/cm³): cca 1,50

Teoretická výtěžnost na vrstvu (m²/kg): 5-6

Otryskání vodou UNI 10560 (cykly Gardner): > 5000

Koeficient propustnosti vodních par (UNI EN ISO 7783-2) (μ): 40

Odolnost proti prostupu vodních par odpovídající 0,15 mm suché vrstvy Sd (m): 0,006

PŘÍPRAVA

Zředte **Dursilite** 15-20% vody a míchejte tako dlouho, až bude směs zcela homogenní

VYSYCHÁNÍ na vzduchu

Přetíratelnost: po 24-48 hodinách

vybraných plniv pro použití v interiéru, se zvýšenou krycí schopností a vysokým stupněm bělosti.

Dursilite, aplikovaný v interiéru, má velmi dobrou přídržnost ke všem typům stěn, omítek, stěrek a starým nesprávným nátěrům dostatečně přikotveným k podkladu.

Dursilite chrání podklad a současně mu propůjčuje jednotný, příjemný matný estetický vzhled, který je sametový na dotek.

Dursilite je k dispozici v široké škále barev automatického systému barvení **ColorMap®**.

ZPŮSOBY POUŽITÍ

Příprava podkladu

Povrchy určené k ošetření musí být dobře vyzrálé, dokonale čisté, soudržné a suché. Odstraňte veškeré nesoudržné části a zbytky tuků a mastnot, přítomné na povrchu. Utěsňte možné trhliny a praskliny a opravte části nesoudržné s podkladem. Uzavřete porézní povrch a vyhladte

eventuální nedokonalosti podkladu.

Naneste **Malech**.

Abyste se vyhnuli jevu “zesklovatění” primeru na stěnách, doporučujeme **Malech** zředit vodou v poměru, závislejícím na typu podkladu (na bázi cementu, sádry a vápna) a jeho savosti; nejčastěji se doporučuje ředění **Malech**: voda v poměru 2:1 pro více savé povrchy, nebo 1:1 pro méně savé povrchy.

Pro snadnější aplikaci se dále doporučuje **Malech** (bezbarvý) potom, co se naředí podle výše uvedeného způsobu, následně smíchat s cca 20–30% výrobku **Dursilite** zvolené barvy, aby byla snadněji rozeznatelná část povrchu, na kterou už byl primer nanesen, což přináší současně výhodu nanesení částečně krycí základní vrstvy. Tento způsob je vhodný především v případě, kdy se při konečném nátěru předpokládá nanášení jasného, málo krycího barevného odstínu (jasné odstíny červené, žluté a zelené).

Po uplynutí 12–24 hodin po aplikaci **Malechu** pokračujte nanášením **Dursilite**.

Příprava výrobku

Zředte **Dursilite** 15–20% studené vody a dbejte na to, aby byl výrobek dobře promícháný, přitom si můžete pomoci použitím nízkootáčkového míchacího zařízení. Pro přípravu menšího množství směsi doporučujeme promíchat nejprve celé balení výrobku **Dursilite** dříve, než začnete oddělovat část z původního balení.

Nanášení výrobku

Dursilite se nanáší štětcem, válečkem, nebo nástřikem na zaschnutý **Malech**. Systém předpokládá nanesení nejméně dvou vrstev výrobku **Dursilite** v rozmezí 24 hodin při normálních podmínkách vlhkosti a teploty.

Směrnice pro použití při přípravě a nanášení

- Neprovádějte aplikaci při teplotě pod +5°C.
- Neprovádějte aplikaci při vlhkosti nad 85%.

Čištění

Štětce, válečky a nástroje použité při nanášení výrobku lze očistit vodou předtím, než **Dursilite** zaschne.

SPOTŘEBA

Spotřeba je silně ovlivněna savostí a drsností podkladu, při standardních podmínkách je typická spotřeba 0,3–0,4 kg/m² (na 2 vrstvy nátěru).

BALENÍ

Dursilite je dodáván v plastových vědrech 5 a 20 kg.

SKLADOVÁNÍ

Výrobek je skladovatelný po dobu 24 měsíců,

je-li skladován v suchém prostředí, daleko od zdrojů tepla a při teplotě mezi +5°C a +30°C. Chraňte před mrazem.

BEZPEČNOSTÍ PŘEDPISY PRO PŘÍPRAVU A POUŽITÍ NA STAVBĚ

Dursilite není nebezpečný ve smyslu aktuálních norem klasifikace směsí. Doporučujeme dodržovat běžná opatření pro manipulaci s chemickými výrobky. V případě, že je výrobek používán v uzavřené místnosti, doporučujeme ji dostatečně větrat. Podrobnější a kompletní informace o bezpečném použití tohoto výrobku najdete v nejnovější verzi příslušného Bezpečnostního listu.

VÝROBEK PRO PROFESIONÁLY.

UPOZORNĚNÍ

Shora uvedené údaje a předpisy, přestože odpovídají našim nejlepším zkušenostem, lze považovat v každém případě pouze za typické a informativní a musí být podpořeny bezchybným zpracováním materiálu; proto je nutné před vlastním zpracováním posoudit vhodnost výrobku pro předpokládané použití. Spotřebitel přejímá veškerou zodpovědnost za případné následky vyplývající z nesprávného použití výrobku.

Respektujte vždy poslední verzi technické dokumentace výrobku aktualizovanou na našich webových stránkách www.mapei.com

Informace o tomto výrobku jsou k dispozici na požádání a na webových stránkách www.mapei.cz, www.mapei.it a www.mapei.com

SOUHRNNÉ TECHNICKÉ INFORMACE

Nátěr stěn, omítek, stěrek na bázi cementu, vápna a sádry k použití v interiéru, jak na nové, dobře vyzrálé povrchy, tak na ty staré, za předpokladu, že jsou dobře vyzrálé a nesprašné. Nátěr starých a nových, i již natřených cementových povrchů v exteriéru, za předpokladu, že nejsou vystaveny náročným podmínkám prostředí, jako například "prověšené" konstrukce balkonů, schodišťové chodby, sloupy a stropy krytých prostor, podhledy přístřešků a balkonů a vnitřní strany parapetních stěn na terasách nanesením hladkého, krycího, omyvatelného a matného nátěru na bázi modifikovaných akrylových pryskyřic ve vodní disperzi (**Dursilite**, výrobce MAPEI S.p.A.). Výrobek je třeba nanášet nejméně ve dvou vrstvách pomocí štětce, válečku, nebo nástřikem a po předchozí aplikaci vhodného primeru (typ **Malech**, výrobce MAPEI S.p.A.).

Výrobek musí splňovat následující vlastnosti:

Barva:	výběr podle vzorníku barev výrobce
Vzhled:	pastovitá tekutina
Obsah sušiny (%):	65
Objemová hmotnost (g/cm ³):	cca 1,50
Teoretická výtěžnost na vrstvu (m ² /kg):	5–6
Otryskání vodou UNI 10560 (cykly Gardner):	> 5000
Koeficient propustnosti vodních par (UNI EN ISO 7783-2) (μ):	40
Koeficient propustnosti vodních par odpovídající 0,15 mm suché vrstvy Sd (m):	0,006



Dursilite



SVĚTOVÝ PARTNER STAVITELŮ

6200-6-2013

Jakákoliv reprodukce textu, fotografií a ilustrací této publikace
je zakázána a může být postihována dle zákona.

(CZ) A.G. BETA