

DURSILITE MASTER

Paropriepustná interiérová náterová farba vo vodnej disperzii s vysokou krycou schopnosťou. Vhodná pre veľké plochy



plastic
second life

POPIS

Interiérová náterová farba na steny pre profesionálne využitie na báze modifikovaných akrylových živíc vo vodnej disperzii s obsahom triedeného plniva.

Po aplikácii poskytuje stenám hladký, jemný, matný vzhľad s vysokým stupňom belosti. Vyznačuje sa **vysokou krycou schopnosťou** a **vysokou priepustnosťou vodných pár**. Tieto vlastnosti v kombinácii s jednoduchou aplikáciou robia **Dursilite Master** vhodným výrobkom na rýchlu farebnú dekoráciu všetkých stien a stropov v interiéri a prostredí. Výrobok je **ideálnym riešením pri dekorácii veľkých plôch**.

V súlade s STN EN 13300 „Náterové látky. Vodou riediteľné náterové látky a náterové systémy na vnútorné steny a stropy. Klasifikácia.“ sa **Dursilite Master** vyznačuje nasledovnými vlastnosťami:

ZATRIEDENIE PODĽA STN 13300

Krycia schopnosť s výdatnosťou 6,7 m²/l (EN ISO 6504-3):

> 98%

Trieda 2

Odolnosť proti oderu za mokra (40cyklov) (EN ISO 11998):

< 70 mikrónov

Trieda 4

Zrkadlový lesk pri 85° (EN ISO 2813):

< 5

matný

Max. zrnitosť (EN 21524):

< 100 mikrónov

jemný

VÝHODY A BENEFITY

- Vysoká krycia schopnosť.
- Vysoká priepustnosť vodných pár.
- Cenovo výhodné.
- Rýchla a jednoduchá aplikácia, rýchlejšia realizácia.

OBLASTI POUŽITIA

Náterová farba vhodná na všetky **staré, nové alebo vnútorné povrchy predtým ošetrené náterovou farbou**.

Pri aplikácii na steny v interiéri sa **Dursilite Master** vyznačuje prídržnosťou ku všetkým typom muriva, omietok, vyrovnávacích mált a pôvodných náterov, za predpokladu, že sú dostatočne pripravené.

SPÔSOB POUŽITIA

Príprava podkladu

Povrch musí byť vyzretý, dokonale čistý, súdržný a suchý.

Odstráňte z povrchu všetky uvoľnené súčasti. Prípadné nerovnosti podkladu (diery, trhliny, praskliny) vyrovnejte a poškodené časti opravte, kým nie je vytvorený dostatočne rovný a jednotný povrch.

Aplikácia penetračného náteru

V závislosti od druhu podkladu, vyberte vhodný penetračný náter: **Malech**, t.j. transparentný akrylový penetračný náter zriedený v požadovanom pomere alebo **Dursilite Base Coat**, t.j. farebný akrylový penetračný náter, biely alebo v odtieni podobnom k finálne použitej farbe, zvlášť odporúčenie na použitie pri prekrytí predchádzajúcich farieb tmavších odtieňov.

Po úplnom zaschnutí penetračného náteru **Malech** alebo **Dursilite Base Coat** (6-12 hodín) sa aplikuje náterová farba **Dursilite Master**.

Aplikácia výrobku

Dursilite Master zriedte s vodou za vzniku dokonale homogénnej zmesi. Pri miešaní použite nízkootáčkové miešacie zariadenie.

Dursilite Master je možné aplikovať štetcom, valčekom alebo striekacím zariadením. Cyklus predpokladá aplikáciu **Dursilite Master** vo dvoch vrstvách. Medzi jednotlivými vrstvami je čakacia doba až 6-12 hodín, v závislosti vlhkosti a teploty. Uistite sa že predchádzajúca vrstva je úplne suchá.

TYPE OF SUBSTRATE	PRIMER product and dilution*		FINISH product, dilution* and N°of coats		
Nové povrchy s cementovými, vápennými alebo sadrovými maltami	Malech	1:1	Dursilite Master	25-35%	2
	Dursilite Base Coat	0 - 10%			
Povrchy už ošetrované náterovou farbou, za predpokladu, že sú v dobrej kondícii (súdržné, s dostatočnou prídržnosťou a nasiakavé)	Malech	1:2	Dursilite Master	25-35%	2
	Dursilite Base Coat	0 - 10%			
Povrchy už ošetrované náterovou farbou a charakteristické slabšími vlastnosťami	Malech	1:1	Dursilite Master	25-35%	2
	Dursilite Base Coat	0 - 10%			

*hodnoty podľa objemu

ZÁSADY PRI PRÁCI V PRIEBEHU PRÍPRAVY A APLIKÁCIE

- Neaplikujte pri teplotách nižších ako +5°C alebo vyšších ako +35°C.
- Neaplikujte pri vlhkosti vyššej ako 85%.
- Neaplikujte na vonkajších povrchoch.
- Neaplikujte na vlhké povrchy alebo povrchy nedostatočne vyzreté.

ČISTENIE

Štetce, valčeky a ostatné náradie čistite s vodou pred vyschnutím **Dursilite Master**.

VÝDATNOSŤ

CVýdatnosť je výrazne ovplyvnená nasiakavosťou a drsnosťou povrchu, tiež spôsobom aplikácie. Pri bežných podmienkach sa výdatnosť pohybuje v rozmedzí **9-11 m²/l**, platí pre **jednu vrstvu**.

BALENIE

Dursilite Master sa dodáva v 1, 4 a 14 litres vedrách z recyklovaného plastu.

SKLADOVANIE

24 mesiacov, pokiaľ sa uskladňuje v suchom prostredí, v dostatočnej vzdialenosti od zdrojov tepla a pri teplote medzi +5 °C a +30 °C. Chráňte pred mrazom.

BEZPEČNOSTNÉ PREDPISY NA PRÍPRAVU A POUŽITIA NA STAVBE

Inštrukcie na bezpečné použitie výrobku sú dostupné v aktuálnej verzii Karty bezpečnostných údajov, ktorá je k dispozícii na www.mapei.com.

VÝROBOK PRE PROFESIONÁLOV.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI (typické hodnoty)

PRODUCT IDENTITY

Konzistencia:	hustá tekutina
Farba:	biela
Hustota (EN ISO 2811-1):	cca. 1,65 g/cm ³
Obsah pevných častíc (EN ISO 3251):	cca. 65%

ÚDAJE PRE POUŽITIE

Teplota pri aplikácii:	od +5°C do +35°C
Miešací pomer:	25 - 35% vody (objemovo)
Vhodné náradie:	štetec, valček striekacie zariadenie
Počet vrstiev:	2
Čakacia doba medzi jednotlivými vrstvami:	6-12 hodín, v závislosti od vlhkosti a teploty
Výdatnosť:	9 - 11 m ² / l platí pre jednu vrstvu

FINÁLNE VLASTNOSTI

Priepustnosť vodných pár, hodnota μ (EN ISO 7783):	75
Hrúbka ekvivalentnej difúznej vzduchovej vrstvy s_D pri hrúbke suchej vrstvy 0,15 mm (EN ISO 7783):	0,01 m

ENVIRONMENTAL PERFORMANCE

Obsah VOC výrobku pripraveného na použitie (biely) (Európske nariadenie 2004/42/EC):	≤ 10 g/l
VOC emisie - INDOOR AIR QUALITY:	Trieda A+
Environmentálne vyhlásenie o produkte - EPD:	S-P-01005

LEED v4.1

MR Zverejňovanie a optimalizácia stavebných výrobkov MR - EPD	S-P-01005
EQ Nízko emisné materiály	vyhovuje

UPOZORNENIE

Uvedené údaje a predpisy, hoci zodpovedajú našim najlepším skúsenostiam, sú považované za typické a informatívne a musia byť podporené bezchybným spracovaním materiálu. Preto je dôležité, ešte pred vlastným spracovaním, posúdiť vhodnosť výrobku na predpokladané použitie. Spotrebiteľ prijíma celú zodpovednosť za prípadné následky vyplývajúce z nesprávneho použitia výrobku.

Pozrite si, prosím, aktuálnu verziu technického listu dostupného na našej webovej stránke
www.mapei.com

PRÁVNE OZNÁMENIE

Obsah Technického listu je možné kopírovať do iných, súvisiacich dokumentácii s tým, že výsledný dokument v žiadnom prípade nedopĺňa ani nenahrádza Technický list platný v čase aplikácie výrobku MAPEI.

Aktuálne technické listy sú k dispozícii na www.mapei.com.

V PRÍPADE VYKONANIA AKÝCHKOL'VEK ZMIEN V TECHNICKOM LISTE, PRÍPADNE V DOKUMENTÁCIACH ODVODENÝCH Z TOHTO TECHNICKÉHO LISTU, MAPEI NEPREBERÁ ŽIADNU ZODPOVEDNOSŤ.

Mapei SK s.r.o.

Nádražná 39, 90028 - Ivanka pri Dunaji



+421-2-4020 4511



www.mapei.sk



info@mapei.sk

6210-1-2024 SK

Akékoľvek kopírovanie textov, obrázkov, a ilustrácií publikovaných v tomto dokumente je prísne zakázané a podlieha trestnému stíhaniu.

