

FASAX - hladká disperzní fasádní barva

Charakteristika: Hladká disperzní fasádní barva s výbornou kryvostí určená především pro přetírání hladkých omítek a také pro přetírání dekorativních omítek, břizolitů a betonů. FASAX je omyvatelný, plně otěruvzdorný nátěr s charakteristickou dlouhodobou stálostí barevných odstínů a velmi vysokou přídržností.

Složení: Vodní disperze makromolekulárních látek s přísadou speciálních aditiv, pigmentů a plniv.

Použití: K nátěrům zdíva, vápenných, vápenocementových a disperzních omítek, betonu, lehčených stavebních hmot, cementotřískových dřevovláknitých a dřevotřískových desek, minerálních podkladů a dále jako konečná povrchová úprava zateplovacích systémů.

Podklad: Podklad musí být suchý, soudržný, zbavený prachu a nečistot a odizolovaný proti vodě.

Nové omítky: Podklad musí být suchý, dostatečně vyzrálý, zbaven nečistot, prachu a mastnoty oškrábáním a omytím. Před použitím FASAXu doporučujeme podklad penetrovat EKOPENem.

Starší omítky a beton: Podklad je třeba zbavit nečistot, prachu, mastnoty a starých nepřilnavých nátěrů oškrábáním a omytím, nerovnosti vyspravit maltou EKOSAN a napenetrovat penetračním prostředkem EKOPEN. U totálních vysprávek je nutné před použitím FASAXu opatřit podklad základním nátěrem EKOFAS dle předepsaného ředění.

Disperzní podklady: Podklad je třeba zbavit nečistot, prachu, mastnoty a nepřilnavých částí nátěrů oškrábáním a omytím. Nerovnosti je třeba vyspravit maltou EKOSAN a spravovaná místa napenetrovat penetračním prostředkem EKOPEN.

Plynosilikáty a jiné lehčené materiály: Podklad musí být suchý, zbaven nečistot, prachu a mastnoty. Podklad se napenetruje 1 – 2 nátěry EKOPENu, zředěným v poměru 1:1. Pak se nanese na podklad armovací stěrka VAZAKRYL, v tloušťce cca 2 mm, a vtačí se tkanina, která se překryje opět stěrkou VAZAKRYL, a povrch se vyrovná. případně vybrousí. Pro dosažení kvalitního povrchu doporučujeme vyrovnat tento podklad vyrovnávací maltou EKOSANem, a opět napenetrovat EKOPENem.

Břizolity a minerální dekorativní omítky: Podklad je třeba zbavit nečistot, prachu, mastnoty. Staré nepřilnavé části je nutné odstranit, nerovnosti vyspravit daným typem dekorativní omítky nebo břizolitu a napenetrovat penetračním prostředkem EKOPEN.

Ředidlo: Voda

Ředění: 1. nátěr 15 - 20% vody
2. nátěr 5 - 10% vody

Odstín: Bílý + cca 300 odstínů dle vzorkovnice COLOR PROGRAM fy EKOLAK, popřípadě na přání.

Nanášení: Válečkem, štětkou nebo stříkáním.

Příklad nátěrového postupu u staré omítky:

1. Odstranění starých nepřilnavých nátěrů a očištění podkladu od mastnoty a nečistot.
2. Větší nerovnosti vyspravit vyrovnávací maltou EKOSAN.
3. Spravovaná místa napenetrujeme EKOPENem.
4. Po 6 hodinách provedeme dvojnásobný nátěr FASAXem. Druhý nátěr se provede nejdříve za hod.

Technické parametry výrobku:

Parametr	Zkušební postup	Výsledek	Jednotka
Přídržnost k betonu	ČSN 73 2577	min. 1,5	MPa
Přídržnost k porobetonu	ČSN 73 2577	min. 0,4	MPa
Vodotěsnost na betonu	ČSN 73 2578	max. 0,05	L/m ² za 30 min.
Vodotěsnost na porobetonu	ČSN 73 2578	max. 0,05	L/m ² za 30 min.
Rychlost pronikání vody v kapalně fázi	ČSN EN 1062-3	max. 0,25	Kg/m ² za 30 min.
Prostup vodních par - ekvivalentní difúzní tloušťka	ČSN 73 2580	max. 0,22	m
Mrazuvzdornost – přídržnost k betonu po 25-ti zmrazovacích cyklech	ČSN 73 2579	min. 1,7	MPa
Mrazuvzdornost – přídržnost k porobetonu po 25-ti zmrazovacích cyklech	ČSN 73 2579	min. 0,7	MPa
Odolnost proti náhlým teplotním změnám – přídržnost k betonu po 25-ti teplotních změnách	ČSN 73 2581	min. 1,9	MPa
Zdravotní a hygienická nezávadnost	posouzení.	vyhovuje	

UPOZORNĚNÍ:

FASAX se nesmí aplikovat za přímého slunečního svitu, vysoké teploty podkladu, deště a silného větru. Zvýšená relativní vlhkost a nízké teploty mohou zásadním rozdílem ovlivnit dobu zrání.

Spotřeba : 0,3 - 0,35 kg/ 1m² při 2 nátěrech na hladký povrch.

Doba zasychání: 6 – 12 hodin v závislosti na teplotě a vlhkosti vzduchu.

Hustota 1,45 – 1,55 g/cm³

Pracovní teplota: + 5°C - 25°C pro podklad i vzduch.

Balení: Plastové kbelíky á 5, 15 a 25 kg.

Skladování: 24 měsíců v uzavřených nádobách v chladném prostředí, ale nad bodem mrazu. Nesmí přemrznout.

Bezpečnost a hygiena práce: Při práci chraňte pokožku rukavicemi, nejezte, nepijte, nekuřte. Po práci omyjte ruce vodou a ošetřete regeneračním krémem. Při zasažení očí vyplachujte proudem vody po dobu asi 10 minut. Vyhledejte lékaře.

Poznámka: Výrobek byl certifikován autorizovanou zkušebnou a bylo na něj vydáno prohlášení o shodě.

Datum revize :11.10.2007