

EKOFAS JZ - jemně zrnitá disperzní fasádní barva

Charakteristika: Jemně zrnitá disperzní fasádní barva s výbornou kryvostí určená především pro přetírání dekorativních omítek, břizolitů a také pro hladké fasády. EKOFAS JZ je omyvatelný, plně otěruvzdorný nátěr s charakteristickou dlouhodobou stálostí barevných odstínů. Pro svůj přirozený vzhled EKOFAS JZ je vhodné na fasádě kombinovat s disperzními dekoračními omítkami Ekoputz, KC Putz nebo Rollputz.

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

Použití: K nátěrům zdiva, vápenných, vápenocementových a disperzních omítek, betonu, lehčených stavebních hmot, cementotřískových, dřevovláknitých a dřevotřískových desek, 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 EKOFASu JZ 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 vysrávek je nutné před použitím EKOFASu JZ 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 oškrábáním a omytím, nerovnosti vyspravit maltou EKOSAN a důkladně napenetrovat penetračním prostředkem EKOPEN zředěným s vodou v poměru 1:1. Dále se podklad přestěruje armovací stěrkovou hmotou VAZAKRYL, do které se okamžitě vtláčí vyztužovací síťovina a přebytek s přídavkem stěrkové hmoty VAZAKRYL. Zaschnutá stěrka se přebrousí.

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 270 odstínů dle vzorkovnice COLOR PROGRAM fy EKOLAK, popřípadě na přání.

Nanášení: Válečkem nebo štětkou.

Doporučený nátěrový postup 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 min. 6 hodinách provedeme 2 x nátěr EKOFAS JZ dle předepsaného ředění min. po 6-ti hodinách v závislosti na počasí.

Technické parametry výrobku:

Parametr	Zkušební postup	Výsledek	Jednotka
Přidržnost k betonu	ČSN 73 2577	min. 1,5	MPa
Přidržnost 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. 0,06	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 – přidržnost k betonu po 25-ti zmrazovacích cyklech	ČSN 73 2579	min. 1,7	MPa
Mrazuvzdornost – přidržnost k porobetonu po 25-ti zmrazovacích cyklech	ČSN 73 2579	min. 0,7	MPa
Odolnost proti náhlým teplotním změnám – přidržnost k betonu po 25-ti teplotních změnách	ČSN 73 2581	min. 1,9	MPa
Zdravotní a hygienická nezávadnost	posouzení.	vyhovuje	

UPOZORNĚNÍ:

EKOFAS JZ 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 : 0,35 - 0,4 kg/ 1m² při 2 nátěrech na hladký povrch

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

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

Hustota : 1,55 – 1,75 g/cm³

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