

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 oteřuvzdorný nátěr s charakteristickou dlouhodobou stálostí barevných odstínů. Pro svůj přirozený vzhled je vhodné na fasádě EKOFAS JZ kombinovat s disperzními dekorativními omítkovinami 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, dřevoláknitých 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 se doporučuje 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 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 vtlačí vyztužovací síťovina. Pak se opět překryje stěrkou VAZAKRYL a povrch se vyrovná, případně vybrousí. Po vyzrání stěrky se napenetruje EKOPENem.

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

Ředidlo: Voda

Ředění: 1. nátěr 15 - 20% vody

2. nátěr 5 - 10% vody

Odstín: Bílý + odstíny dle vzorkovnice COLORPROGRAM exteriér fy EKOLAK.

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 nepenetrovat EKOPENem.
4. Po min. 6 hodinách provést 2x nátěr EKOFASem JZ dle předepsaného ředění min. po 6 hodinách v závislosti na počasí.

Technické parametry výrobu:

Parametr	Zkušební postup	Výsledek	Jednotka
Přidržnost k betonu	ČSN 73 2577	1,71	MPa
Přidržnost k pórobetonu	ČSN 73 2577	0,48	MPa
Vodotěsnost na betonu	ČSN 73 2578	0,04	L/m ² za 30 min.
Vodotěsnost na pórobetonu	ČSN 73 2578	0,06	L/m ² za 30 min.
Prostup vodních par - ekvivalentní difúzní tloušťka	ČSN 73 2580	0,368	m
Mrazuvzdornost – přidržnost k betonu po 25 zmrazovacích cyklech	ČSN 73 2579	1,76	MPa
Mrazuvzdornost – přidržnost k pórobetonu po 25 zmrazovacích cyklech	ČSN 73 2579	0,79	MPa
Odolnost proti náhlým teplotním změnám – přidržnost k betonu po 25 teplotních změnách	ČSN 73 2581	1,98	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/m² při 2 nátěrech na hladký povrch

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

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

Hustota: 1,55 – 1,75 g/cm³

Balení: Plastové kbelíky á 5, 10, 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. Uchovávejte mimo dosah dětí!

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

Datum revize : 22.4.2009