

EKOTRAN– transparentní fasádní barva

Charakteristika: Hladká transparentní fasádní barva určená především pro přetírání pohledových betonů, betonových tašek, soklů a také pro přetírání dekorativních omítek, břizolitů, umělého kamene, teraca a přírodního kamene. EKOTRAN je omyvatelný, plně otěruvzdorný nátěr s charakteristickým mokřým vzhledem.

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

Použití: K nátěrům pohledových betonů, betonových tašek, soklů a také pro přetírání dekorativních omítek, břizolitů, umělého kamene, teraca a přírodního kamene, zdiva, vápenných, vápenocementových omítek a jiných minerálních podkladů.

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

Betonové podklady: Podklad musí být suchý, zbaven nečistot, prachu a mastnoty.

Nové omítky: Podklad musí být suchý, dostatečně vyztužený, zbaven nečistot, prachu a mastnoty oškrabáním a omytím.

Starší omítky: podklad je třeba zbavit nečistot, prachu, mastnoty a starých nepřilnavých nátěrů oškrabáním a omytím, nerovnosti vyspravit maltou EKOSAN, a napenetrovat penetračním prostředkem EKOPEN.

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.

Technické parametry výrobku:

Parametr	Zkušební postup	Výsledek	Jednotka
Přidržnost k betonu	ČSN 73 2577	min. 2,0	MPa
Přidržnost ke štuce	ČSN 73 2577	min. 0,5	MPa
Vodotěsnost na betonu	ČSN 73 2578	max. 0,20	L/m ² za 30 min.
Vodotěsnost na štuce	ČSN 73 2578	max. 0,15	L/m ² za 30 min.
Mrazuvzdornost – přidržnost k betonu po 25-ti zmrazovacích cyklech	ČSN 73 2579	min. 2,0	MPa
Mrazuvzdornost – přidržnost ke štuce po 25-ti zmrazovacích cyklech	ČSN 73 2579	min. 0,4	MPa
Prostup vodních par - ekvivalentní difúzní tloušťka	ČSN 73 2580	max. 0,15	m
Zdravotní a hygienická nezávadnost	posouzení.	vyhovuje	

Ředidlo: Voda

Ředění: 1. nátěr 15 - 20% vody

2.nátěr 5 - 10% vody

Odstín: Transparentní

Nanášení: Štět看ou 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 min. 6 hodinách provedeme 2 x nátěr EKOTRAN dle předepsaného ředění min po 12-ti hodinách v závislosti na počasí.

UPOZORNĚNÍ:

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

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

Hustota 0,98-1,03g/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