



E0901 EKOTRAN hladký transparentní ochranný nátěr

Barevné odstíny: Transparentní

Použití: Transparentní ochranný nátěr EKOTRAN E0901 je hladký nátěr určený především k přetírání pohledových betonů, betonových tašek, soklů a také pro přetírání dekorativních omítek, břizolitů, minerálních podkladů, umělého kamene, teraca a přírodního kamene případně interiérových barev pro zvýšení odolnosti a omyvatelnosti. EKOTRAN je plně omyvatelný, otěruvzdorný, s charakteristickým mokrým vzhledem.

EKOTRAN E0901 nanášíte štětkou nebo válečkem, před použitím důkladně promíchejte. Podklad musí být suchý, soudržný, zbaven prachu, mastnoty a nečistot, dále zbaven starých nepřilnavých nátěrů (především křehkých a vápenných nátěrů), nerovnosti vyspraveny a podklad současně odizolován proti vodě. Před použitím EKOTRANu E0901 doporučujeme podklad penetrovat EKOPENem E0601. Po 12 hodinách od penetrace provedeme 2x nátěr EKOTRANem E0901 dle předepsaného ředění s prodlevou minimálně 6 hodin mezi nátěry. Při prvním nátěru barvu ředíte 0,15 – 0,20 l vody na 1 kg nátěru, při druhém nátěru 0,05 – 0,10 l vody na 1 kg nátěru. Doba zasychání je přibližně 6-12 hodin v závislosti na teplotě a vlhkosti vzduchu.

Při ochraně disperzních barev se provedou 1-2 nátěry disperzní barvou dle technického návodu na použitém výrobku. Nátěr se nechá minimálně 24 hodin vysychat. Poté se nanese 1-2 vrstvy EKOTRANu E0901 s prodlevou minimálně 6 hodin mezi nátěry.

Doporučená aplikační teplota okolí, podkladu a barvy je +5 °C až +25 °C. EKOTRAN E0901 se nesmí aplikovat

za přímého slunečního svitu, vysoké teploty podkladu, deště a silného větru.

Po práci ihned omyjte všechny pomůcky a znečištěné plochy vodou!

Nanášení: Válečkem, štětkou.

Ředidlo: Voda.

Ředění: 1. nátěr do 20% vody
2. nátěr do 10% vody

Vlastnosti a technické parametry:

Hustota: 0,90-1,10 g/cm³
Zasychání /v závislosti na teplotě/ 6-12 hodin

Vlastnost	Hodnota	Zkouší se podle
Charakteristika nátěrové hmoty	vodou ředitelná G ₂ E ₂ S ₁ V ₂ W ₃ A ₀ C ₀	ČSN EN 1062-1
Lesk	G ₂ (polomat)	metodika výrobce B5/TD1-9 (ČSN EN ISO 2813)
Soudržnost odtrhovou zkouškou (na betonu) [MPa]	> 2	ČSN EN 1542
Přídržnost po mrazových cyklech (25 cyklů) [MPa]	> 2	ČSN 73 2579
Tloušťka ekvivalentní vzduchové vrstvy [m]	s _d = 0,31	ČSN EN ISO 7783
Třída paropropustnosti	V ₂ (střední)	ČSN EN 1062-1
	třída I (s _d < 5)	ČSN EN 1504-2
Permeabilita vody v kapalně fázi [kg/m ² ·h ^{0,5}]	0,053	ČSN EN 1062-3
Třída permeability vody	W ₃ (nízká)	ČSN EN 1062-1

	$w < 0,1 \text{ kg/m}^2 \cdot \text{h}^{0,5}$	ČSN EN 1504-2
Schopnost přemosťování trhlín	A_0 (bez požadavku)	ČSN EN 1062-1
Propustnost oxidu uhličitého	C_0 (bez požadavku)	ČSN EN 1062-1

Teoretická spotřeba: 0,2-0,3 kg/m² ve dvou vrstvách, v závislosti na struktuře a savosti podkladu.

Teoretická vydatnost: 3,3-5 m²/kg ve dvou vrstvách, v závislosti na struktuře a savosti podkladu.

Skladovatelnost: Při teplotách 5-25 °C po dobu trvání záruční doby uvedené na obale nátěrové hmoty. Během dopravy a skladování nesmí zmrznout.

Zneškodňování: Odstraňte obsah/obal předáním osobě oprávněné k likvidaci odpadů nebo na místě určeném obcí.

Upozornění: Doporučená aplikační teplota okolí, podkladu a barvy je +5 °C až +25 °C. EKOTRAN E0901 se nesmí aplikovat za přímého slunečního svitu, vysoké teploty podkladu, deště a silného větru.

Výstražné symboly: Nepřiděleny

Podrobnosti jsou uvedeny v bezpečnostním listu a podnikové normě tohoto výrobku.

„Uživatel nese odpovědnost za správné použití nátěrových hmot, případně za skladbu a správnou aplikaci nátěrového systému, tj. vždy musí zvážit všechny okolnosti, podmínky aplikace a zpracování, které by mohly ovlivnit konečnou kvalitu povrchové úpravy.“

Reklamaci barevných odstínů uznáváme pouze za podmínek předem zhotoveného zkušebního nátěru dle závazného technologického postupu na malé ploše, který byl postoupen k reklamaci. Na případné reklamace uplatňované po spotřebování výrobku nebude brán zřetel. Výrobce COLORLAK, a.s. si vyhrazuje právo na změnu údajů v technických a propagačních materiálech bez předcházejícího upozornění.“

„Technická doporučení v tomto katalogovém listě uvedená jsou vydávána na základě našich zkušeností nejlepších vědomostí o současném stavu ve vědě a praxi, nejsou závazná a nezakládají žádné vedlejší povinnosti mimo kupní smlouvy.“

Marketing, 9/2026

colorlak