



E1301 EKOPUTZ

drásaná disperzní dekorativní omítka

01-2446-11C

CZ-CPA:203011

QAD: E1301-... 1,5 mm, E2301-... 2,0 mm, E3301-... 3,0 mm

Složení: Disperzní dekorativní omítka EKOPUTZ E*301 je směs pigmentů a plniv, fungicidních látek, derivátu celulózy a disperze ve vodném prostředí.

Barevné odstíny: Bílý + odstíny dle vzorkovnic TSCL a další podle přání zákazníka.

Použití: Disperzní dekorativní omítka EKOPUTZ E*301 je tzv. drásaná disperzní omítka určená pro vnitřní i vnější použití jako konečná úprava hladkých povrchů omítek, zateplovacích systémů, betonů a jiných minerálních podkladů. Je plně omyvatelná, vysoce odolná proti povětrnostním vlivům s charakteristickou dlouhou životností a stálostí barevných odstínů. Je velmi pružná a odolná proti mechanickému poškození.

Příprava hmoty: omítka je určena k přímé aplikaci. V případě potřeby je možné mírné doředění max. 1-2% vody. Omítka se promíchá při nízkých otáčkách, aby nedošlo k napěnění hmoty.

Podklad musí být suchý, soudržný, zbaven prachu a nečistot a odizolovaný proti vodě. U starších omítek a betonu je nutné podklad zbavit nečistot, prachu a mastnoty a starých nepřilnavých nátěrů oškrábáním a omytím, nerovnosti vyspravit a opatřit základním nátěrem EKOFAS E0204. Podklad musí být z důvodů minimalizace spotřeby a dosažení požadované struktury rovný. U nových omítek musí být podklad suchý, dostatečně vyzrálý, zbaven nečistot, prachu a mastnoty oškrábáním a omytím. Před použitím omítky EKOPUTZ E*301 je nutné podklad opatřit základním nátěrem EKOFAS E0204.

Nejdříve 6-12 hodin po aplikaci základního nátěru se omítka EKOPUTZ E*301 po důkladném promíchání natáhne nerezovým hladítkem v tloušťce zrna. Po částečném zavadnutí omítky (doba je závislá na teplotě a vlhkosti vzduchu) se omítka vyvzoruje plastovým hladítkem do požadované struktury. Omítku je nutné natahovat v jedné ploše bez přerušení. Doba zasychání je přibližně 12 - 24 hodiny v závislosti na teplotě a vlhkosti vzduchu. Plně vyzrálá je za 3 - 4 dny. Doporučená aplikační teplota okolí, podkladu a omítky je +5°C až +25°C. Pohledově ucelené plochy se doporučuje natahovat v jednom pracovním záběru a z jedné výrobní šarže. Případné krátké přerušení práce lze připustit na hranici barevně celistvé plochy a na nároží.

Aplikace omítky se nesmí provádět za přímého slunce, při silném větru, za deště a vysoké relativní vlhkosti. Před těmito vlivy musí být omítka chráněna i v průběhu vysychání či vytvrzování. Po dokončení povrchových úprav se podlahy lešení postaví kolmo, aby se předešlo poškození nevytvrzených omítek či znečištění dešťovou vodou odrážející se od podlah.

Pracovní pomůcky a znečištěná místa je nutné ihned omýt vodou, protože zaschlá omítka se velmi obtížně odstraňuje.

Nanášení: Nerezovým hladítkem.

Vzorování: Plastovým hladítkem.

Ředidlo: Voda.

Ředění: Omítka je určena k přímé aplikaci (v případě potřeby naředit 1-2% vody)

Omytí tlakovou vodou: 2 – 3 měsíce v závislosti na ročním období.

Vlastnosti a technické parametry omítky:

Hustota

1,65 - 1,90 g/cm³

Zasychání /v závislosti na teplotě/

12 - 24 hodin, plně vyzrálá za 3 - 4 dny

Parametr	Zkušební postup	Výsledek	Jednotka
Přídržnost k betonu	ČSN 73 2577	1,12	MPa
Přídržnost k pórobetonu	ČSN 73 2577	0,67	MPa
Vodotěsnost na betonu	ČSN 73 2578	0,09	L/m ² za 30 min.
Vodotěsnost na pórobetonu	ČSN 73 2578	0,27	L/m ² za 30 min.
Rychlost pronikání vody v kapalně fázi	ČSN EN 1062-3	max. 0,14	Kg/m ² za 30 min.

Prostup vodních par – faktor difúzního odporu	ČSN 73 2580	113	μ
Součinitel tepelné vodivosti W/mK		0,7	λ
Mrazuvzdornost – přídržnost k betonu po 25 zmrazovacích cyklech	ČSN 73 2579	0,85	MPa
Odolnost proti náhlým teplotním změnám – přídržnost k betonu po 25 teplotních změnách	ČSN 73 2581	vyhovuje	

Spotřeba: v závislosti na velikosti zrna cca

1,5 mm	1,9 - 2,4 kg na 1m ²
2,0 mm	2,3 - 2,8 kg na 1m ²
3,0 mm	3,5 - 4,0 kg na 1m ²

Balení: Plastové kbelíky á 25 kg.

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

Upozornění: Pracovník aplikující omítku by měl být zaškolen technikem firmy COLORLAK. Toto školení je bezplatné. Dekorativní omítky se nesmí nanášet za vysokých teplot, přímého slunce, silného větru z důvodu přeschnutí a za deště a mlhy z důvodu možnosti zapršení do omítky (stečení) a nevysychání. U zateplovacích systémů se nesmí používat barevné odstíny se stupněm odrazivosti nižším než 30 (tmavé odstíny).

Požárně technické charakteristiky:

Není hořlavou kapalinou ve smyslu ČSN 65 0201. Výrobek není klasifikován z hlediska přepravy jako nebezpečné zboží.

Výstražné symboly:

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

Likvidace odpadů: Při likvidaci zbytků nátěrových hmot, ředidel a jejich odpadů je nutno postupovat v souladu se zákonem č.185/2001 Sb. O odpadech, ve znění prováděcích předpisů (vyhlášky MŽP č.381/2001 Sb. Katalog odpadů, vyhlášky MŽP č.383/2001 Sb. O podrobnostech nakládání s odpady). Zbytky našich nátěrových hmot je možno likvidovat v souladu se zněním jmenovaných předpisů.

Naše doporučení: Použitý, řádně vyprázdněný obal odevzdejte na sběrné místo obalových odpadů. Obaly se zbytky výrobku odkládejte na místě určeném obcí k odkládání nebezpečných odpadů nebo předejte osobě oprávněné k nakládání s nebezpečnými odpady.

Název odpadu

* Katalogové číslo odpadu podle vyhlášky č. 381/2001 Sb.

08 01 12 Jiné odpadní barvy a laky neuvedené pod číslem 08 01 11

08 01 16 Jiné vodné kaly obsahující barvy nebo laky neuvedené pod číslem 08 01 15

15 01 02 Plastové obaly

ADR/RID

neklasifikováno

„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.“

Reklamací 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, 9/2016