

Zikkuclear Expres

2K HS bezbarvý lak

ZKC087

POPIS



Zikkuclear Expres je všestranný a vysoce odolný autoopravárenský 2K bezbarvý lak založený na nové technologii pojiva, se snadnou aplikací, rychlým a flexibilním schnutím, šetřící energiemi. Zajišťuje perfektní výsledek.

Díky vynikajícímu smáčení podkladu zajišťuje vynikající rozliv, dobrou adhezi, stabilitu a rychlé flexibilní sušení, které zajistí zkrácení doby cyklu a sníží spotřebu energie. Kromě toho poskytuje tento vrchní lak vysoký výsledný lesk.

- Rychlé schnutí: 5-15 min/60°C.
- Úspora energie při sušení: 15-30 min/40°C.
- Vhodný pro IR sušení.
- Pro všechny typy oprav: od malých poškození až po celolak.
- Snadná a bezproblémová aplikace ve 2 vrstvách s krátkým meziodvětráním.
- Dobrá vertikální stabilita
- Dobrý rozliv a vysoký lesk.
- Může být leštěn ihned po sušení v kabině a ochlazení.

TUŽENÍ



Jelikož se jedná o výrobek určený pro rychlé opravy malých ploch, kde je vyžadována rychlost práce, byl navržen k použití s jedním ultra rychlým tužidlem.

Pro lakování středních a větších ploch se přidává 5-10% aditiva na prodloužení doby zpracovatelnosti.

Tužidlo	Aditiv
ZKA047 Activator Expres 47	ZKA097 Additive Expres 97

PODKLADY











Všechny vodou ředitelné a rozpouštědlové Base Coat nátěry: Povrch musí být suchý, před aplikací odvětráný dle pokynů v technickém listu basic nátěru.

Původní laky: Povrch musí být před aplikací přebroušený a odmaštěný.

POUŽITÍ


Nejlepších výsledků se dosahuje při použití stříkací trysky 1,2 - 1,3 mm.
 Aplikujte dvě vrstvy s odstupem 2 až 5 minut.
 Na malé plochy lze použít bez aditiva, na větší přidávejte až 10% aditiva.
 Pro aplikaci při teplotách od 5 °C do 35 °C (optimálně 18-25°C).

APLIKACE


	ULTRA FAST E-253
 Míchací poměr Objemově Váhově	2:1 100:52 na střední a větší polchy + 5-10% Additive Expres 97
 Zpracovatelnost	bez aditiva: 15 - 20 minut s aditivem: 1 - 2 hodiny
 Aplikační viskozita Ředění	14-16 minut Ředění není vyžadováno, maximálně 10% ředidla
 Aplikační tryska Tlak	1,2 - 1,3 mm 1,8-2 bary
 Počet vrstev Celková doporučená vrstva	2 vrstvy 50-60 µm
 Odvětrání	5-10 minut
 Čas sušení 20 °C 40 °C 60 °C IR krátkovlnný zářič	V závislosti na množství přidaného aditiva 8 - 16 hodin 15-30 minut 5-15 minut 8 minut
 Leštění	1 hodina po vysušení (v závislosti na metodě sušení)

MÍCHACÍ POMĚRY


	100 g	250 g	500 g	1000 g
Zikkuclear Expres	66	165	330	660
Activator Expres 47	34	85	170	340

TEORETICKÁ VYDATNOST

10 m²/l při 50 mikronech tloušťky suché vrstvy.

Poznámka: Praktická spotřeba materiálu závisí na několika faktorech, zejména na ztrátě při aplikaci ovlivněné prostřikem materiálu, ztrátě při přípravě, geometrií objektu, stavu povrchu, aplikační metodě, nastavení stříkací pistole, vstupním tlaku atd.

BEZPEČNOSTNÍ INSTRUKCE

Při aplikaci se doporučuje používat vhodné osobní ochranné prostředky, aby se zabránilo podráždění dýchacích cest, kůže a očí. Před použitím se podívejte do bezpečnostního listu. Dodržujte bezpečnostní upozornění uvedená na obalu. Pouze pro profesionální použití.

SKLADOVÁNÍ

Skladujte v uzavřené nádobě, na suchém a větraném místě, nevystavujte přímému slunečnímu záření. Doporučená teplota je nad 5 °C, optimální teplota je mezi 15 a 30 °C.

VOC

Obsah těkavých organických látek ve směsi je maximálně 420 g/l, což je v souladu s evropskou normou 2004/42/CE IIB(D) (420) <420 g/l.

POZNÁMKY

- Před použitím musí být materiál temperován při pokojové teplotě (18-25°C).
- Přebytky natuženého materiálu připraveného k použití se nesmí vracet do originální plechovky.
- Ihned po použití pevně uzavřete nádobu s aktivátorem, protože tento produkt reaguje se vzdušnou vlhkostí a snižují se jeho vytvrzující schopnosti.
- Lakovaný povrch by měl mít odpovídající teplotu.

Informace obsažené v tomto technickém listu jsou založeny na znalostech a zkušenostech technického oddělení dodavatele a jejich účelem je poradit a informovat, přičemž je na odpovědnosti uživatele, aby přijal nezbytná opatření k zajištění zamýšleného účelu výrobku.

POUZE PRO PROFESIONÁLNÍ POUŽITÍ.