



CAR REPAIR

"Guida all'applicazione"



PRODOTTO	DESCRIZIONE	MISCELAZIONE	CATALIZZATORI	APPLICAZIONE	APPASSIMENTO	ESSICCAZIONE
----------	-------------	--------------	---------------	--------------	--------------	--------------

PREPARAZIONE DEL SUPPORTO

RDL.A111	SGRASSANTE ANTISILICONICO	La pulizia accurata del supporto ad ogni passaggio del ciclo è essenziale per ottenere un lavoro di qualità. Utilizzare sempre un panno pulito per passare il prodotto ed un altro panno pulito per asciugare accuratamente il supporto. Non lasciare asciugare il prodotto sulla superficie.				
----------	---------------------------	---	--	--	--	--

STUCCHI

KFS.1103	ALS STAGNO ALLUMINIO	2-3% Perossido in pasta	Applicazione a spatola. Dopo la carteggiatura applicare un fondo bicomponente			
KFS.1300	FIBERTIX (fibra di vetro)					
KFS.1104/2104	UNI-FULL WHITE/YELLOW (universale)					
KFS.1102	MW 80 LIGHT WHITE (leggero)					

STUCCHI A SPRUZZO

KFL.1501	POLYESTER FILLER WHITE	2-3% Mek Perossido	Applicazione a spruzzo ugello 1,8 - 2,0			
----------	------------------------	--------------------	---	--	--	--

PROTETTIVI SOTTOSCOCCA

KFB.2400/2401/2402	VHS BODY NERO BLACK/WHITE/GREY	Pronto all'uso	Applicazione a spruzzo con pistola dedicata			
--------------------	--------------------------------	----------------	---	--	--	--

PRIMER

2K	KFE.2500	WASH PRIMER 1:1 Primer di basso spessore, anticorrosivo, esente da cromati	1:1	FK8.0053	2-3 mani	5 minuti	45 minuti a 20° C
	KFE.1111	EPO FILLER PLUS Primer epossidico 2K	Secco su secco	4:1:1,5 (Dil. 20%)	FK8.1111	2 mani	10 minuti
Bagnato su bagnato			1:1	FK8.1110	con ugello 1,4 2 mani bagnate consecutive	sovraverniciabile dopo 30 minuti	
1K	KJA.0150	BINDER 1K POLYGRIP Primer vinilico monocomponente	80/20 binder/basi dil. 25%	n.a.	2 mani singole	3-5 minuti	10-15 minuti a 20° C

FONDI

2K	KFL.7777/6666 8888	GROUND FILLER 5+1 Fondo acrilico 5+1 Disponibile nei colori: Light Grey.7777 Medium Grey.6666 / Dark Grey.8888	Secco su secco	5:1: 1,5 (Dil. 20%)	Serie FP	2 mani	5-7 minuti	30 minuti a 60° C
			Bagnato su bagnato	5:1:3 (Dil. 40%)	Serie FP	con ugello 1,4 2 mani bagnate consecutive	sovraverniciabile dopo 30 minuti	
	KFL.2012	SUPERPRIMER Fondo acrilico 4+1		4:1:1 (Dil. 15%)	Serie MS	2 mani	5-10 minuti	30 minuti a 60° C
1K	KFL.7000	ONE FILLER GRIGIO Fondo acrilico monocomponente		(Dil. 30%)	n.a.	2-3 mani	5-10 minuti	15-20 minuti a 20° C

SISTEMA TINTOMETRICO A SOLVENTE: LUCIDO DIRETTO

JACKAL SOLID SYSTEM

Una volta mescolata la tinta aggiungere la quantità esatta di catalizzatore (vedi S.T) e mescolare accuratamente. Diluire e applicare entro i tempi di pot-life riportati in S.T.
* I codici tra parentesi sono riferiti a tinte pronte realizzate con i rispettivi convertitori.

SU FONDI	KJO.0100 (J10)*	BINDER 2K ACRYLIC UHS 420	Serie HF 4:1:1	Serie HH 3:1:0,5	n.a.	1 mano piena o una leggera + 1 piena	5-10 minuti	45 minuti a 60° C
	KJL.0333 (J33)*	BINDER 2K POLYACRYLIC HS	n.a.	Serie HH 3:1:0,5	Serie FP 2:1:0,2			
	KJL.0330 (J30)*	BINDER 2K PUR TOP	n.a.	Serie HH 4:1:0,5	Serie FP 3:1:0,5			
AD ADESIONE DIRETTA SU METALLO	KJL.4445 (J45)*	BINDER 2K SUPER FINISH CERAMIC (lucido)	n.a.	Serie HH 4:1:1	Serie FP 3:1:0,5	1 mano piena o una leggera + 1 piena	5-10 minuti	45 minuti a 60° C
	KJL.4444 (J44)*	BINDER 2K SUPER FINISH (semilucido)	n.a.	Serie HH 5:1:1	Serie FP 4:1:1			

SISTEMA TINTOMETRICO A SOLVENTE: BASE OPACA

JACKAL BASECOAT SYSTEM

Tinte pastello
Pesare prima le basi pigmentate. Per evitare una possibile flocculazione del pigmento si consiglia, durante la pesatura delle tinte, di introdurre il binder KJN.1777 per ultimo e di mescolare immediatamente.

Tinte perlate e metallizzate
Per evitare una possibile flocculazione del pigmento si consiglia, durante la pesatura delle tinte, di mescolare il colore ad ogni aggiunta di un nuovo pigmento.

TINTE PASTELLO	KJN.1777 (J77)*	NEUTRO ACRILICO OPACO PER MET. & PEARL	70/30 binder/basi Diluire 80%	n.a.	mezza mano + 1 piena / 2 piena	3-5 minuti	15-20 minuti a 20° C
TINTE METALLIZZATE E PERLATE	JKO.XXXX JK1.XXXX JK4.XXXX	BASI JACKAL ONE SISTEMA 2 (Pastelli, Metalli e Perle)	Diluire 80%	n.a.	mezza mano + 1 piena / 2 piena + satinatura	3-5 minuti	15-20 minuti a 20° C

SISTEMA TINTOMETRICO ALL'ACQUA: BASE OPACA

QUOSH WATERBORNE COATINGS

Miscelazione: prima di utilizzare le singole basi agitare bene per omogeneizzare il prodotto. Una volta pesati i singoli componenti della tinta miscelare accuratamente. Filtrare sempre il prodotto con filtro 125-150 micron o 2500/3000 maglie.

Diluzione: le tinte metallizzate e perlate al 15-20% con H2D.0001 water solution, le tinte pastello al 15-20% con H2A.A003 Neutro brillante.

Essiccazione a 20° C e 40% umidità: 5 minuti la mano di ancoraggio e 10 minuti la seconda mano.

APPLICAZIONE STANDARD	H2A.A003 H2D.0001	NEUTRO BRILLANTE WATER SOLUTION	Dil. 15-20%	n.a.	Mani singole. Raggiunta la copertura e ad opacizzazione del film applicare una mano di satinatura.	25-30 minuti appassimento prima dell'applicazione del trasparente
APPLICAZIONE EXPRESS	H2A.S001 H2D.TTT1	PRO-SYNTETIC BINDER BI-POWER				

TRASPARENTI

KKL.9000	SMOT MIRROR 420	3:1:0,5 (Dil. 15%)	Serie HF	1 mano media + 1 piena	3-5 min. a 20° C	45 min. a 60° C
KKL.7000	SMO'T 2:1 420 PLUS	2:1:0,2 (Dil. 10%)	Serie HH	1 mano media + 1 piena	5-7 min. a 20° C	45 min. a 60° C
KKL.5000	SUPERLACK	2:1	Serie FP	1 mano + 1 mano	5-6 min. a 20° C	30 min. a 60° C
KKL.2000	EXPRESS CLEAR	3:1:0,5 (Dil. 15%)	Serie HH	2 mani singole consecutive	n.a.	1,5-2 h a 20° C
KKL.0000	CLEAR MATT	3:1:0,5 (Dil. 15-20%)	FK9.5550	1 mano + 1 mano	30-40 min. a 20° C	30 min. a 60° C
KKL.1000	TRASPARENTE PER FARI (HEADLIGHT CLEAR)	100:40 (Dil.10-15%)	Serie FP	2 mani leggere	5-10 min. a 20° C	30 min. a 60° C

SFUMATURE

RDL.0180	DILUENTE PER SFUMATURE DI TRASPARENTI E LUCIDI DIRETTI	Applicare, con passate leggere, sui bordi della riparazione, per sciogliere i fumi di spruzzatura				
JK6.0999	FULL BLEND PER BASI OPACHE SOLVENTE	Diluyente specifico per le sfumature di basi D.S. a solvente. Vedi Scheda Tecnica per il corretto utilizzo.				

ADDITIVI VARI

FK9.0080	FLASH ADDITIVE	0,5-1%	Additivo per sistemi bicomponenti che permette di accelerare l'essiccazione e l'indurimento del sistema a medie basse temperature.			
JK6.3130	U.V. ABSORBER	5%	Additivo per aumentare la resistenza all'ingiallimento della vernice causato dall'esposizione ai raggi solari (UV).			

SPECIALTIES

TPN.B742/B700	BUMPER PAINT GREY/BLACK	Dil. 40%	Speciale finitura texturizzante per ripristinare l'aspetto originale delle parti in plastica			
---------------	-------------------------	----------	--	--	--	--

CATALIZZATORI	< 20° C rapido	da 20° a 30° C std	> 30° C lento
Serie HF	FK9.5560	FK9.5550	-
Serie HH	FK9.5555	FK9.5554	FK9.5553
Serie FP	FK9.7777	FK9.6666	FK9.6663

DILUENTI	< 20° C rapido	da 20 a 25° C std	> 30° C lento
ACRILICO	RDL.F888	RDL.S777	RDL.L666
POLIVALENTE	RDL.P333		

I prodotti qui elencati rappresentano solo una selezione della gamma prodotti IVAT e del loro utilizzo. È essenziale fare riferimento alle relative schede tecniche e di sicurezza per una maggior completezza delle informazioni sul loro utilizzo.