



K Finish

Rivestimento di finitura trasparente opaco, per la protezione di superfici realizzate con MATÈRIKA e PRÀTIKA

Descrizione

K FINISH è un rivestimento protettivo trasparente, bicomponente, a base di resine di natura poliuretaniche all'acqua, che realizza un film opaco, resistente agli agenti atmosferici e ai raggi UV, sulle superfici realizzate con i rivestimenti in resina della linea MATÈRIKA e PRÀTIKA.

Disponibile anche nella versione antisdrucchiolo (da richiedere specificatamente) in grado di realizzare superfici con resistenza allo scivolamento R11.

Impiego

K FINISH è specifico per la protezione delle superfici realizzate con i rivestimenti in resina della linea MATÈRIKA e PRÀTIKA, rendendole impermeabili, di facile pulizia, resistenti agli agenti atmosferici e alla normale usura.

Vantaggi

- Facile applicazione
- Non prevede ancoranti
- Resistente agli agenti atmosferici
- Possibilità di realizzare un elevato grado antiscivolo

Modalità di impiego

Qualità della superficie

Il supporto (MATÈRIKA o PRÀTIKA) deve risultare realizzato a regola d'arte, come da scheda tecnica di riferimento.

Preparazione della superficie

K FINISH va applicato trascorso un periodo di almeno 24 ore dall'ultima applicazione di MATÈRIKA o PRÀTIKA (considerando una temperatura di 23°C – U.R. 60-65%), dopo aver eseguito la carteggiatura della superficie e la rimozione delle polveri di lavorazione come indicato sulla scheda tecnica di riferimento. Assicurarsi che sulla superficie non siano presenti residui di polvere o sporcizia.

Preparazione del prodotto

Mescolare separatamente con miscelatore munito di girante a basso numero di giri il componente A e il componente B. Unire i due componenti all'interno di un contenitore pulito (o del contenitore più grande) e mescolare accuratamente per circa 1-2 min. con miscelatore minuto di girante a basso numero di giri. L'applicazione della prima mano dovrà avvenire diluendo il materiale con acqua in ragione del 10% sul peso totale del prodotto (aggiungere l'acqua lentamente dopo aver precedentemente mescolato A e B). La seconda e terza mano dovranno essere applicate prive di alcuna diluizione. Durante la preparazione del materiale, rimuovere costantemente dalle pareti del contenitore i residui di prodotto per evitare l'essiccazione e l'inquinamento del materiale.

Per la preparazione parziale del prodotto, attenersi scrupolosamente al rapporto di catalisi indicato nell'etichetta presente sulla confezione utilizzando una bilancia elettronica.

Una volta miscelati i due componenti, (A + B) il prodotto deve essere applicato immediatamente, entro l'inizio della catalisi (ca. 35 min ad una temperatura di ca. 20 °C; a temperature superiori, si riduce il tempo di lavorabilità per la catalisi più rapida).

Applicazione del materiale

K FINISH viene applicato mediante rullo da smalto, pennello o spruzzo. Durante l'applicazione, si consiglia di incrociare le passate.

Applicare il prodotto in tre mani a distanza di circa 8 ore l'una da l'altra entro le 24 ore, (considerando la temperatura di 23-25 °C ad UR 60-65%).

Dati tecnici

PARAMETRO	VALORE
Tipologia	bicomponente
Rapporto di catalisi (A:B)	87:13
Peso specifico UNI EN ISO 2811-1	1,04 ± 0,05 g/cm ³
Natura chimica	poliuretanicca all'acqua
Pot life (Temp. 23-25°C – 60-65% U.R.)	35 min.
Tempo di essiccazione superficiale (Temp. 23-25°C – 60-65% U.R.)	8 ± 2 ore
Tempo di pedonabilità	8 ± 2 ore
Maturazione completa	7 giorni (temp. 23-25°C - U.R. 60-65%)
Gloss 60° supporto liscio	4 ± 2 GU
Temperatura di applicazione	+ 15°C + 30°C
Resistenza all'abrasione UNI 8298-9 (mola tipo CS17, 1000 giri, 1000 g)	≤130 mg
Immagazzinamento	6 mesi a temperatura compresa tra 10 e 30 °C
Consumo medio	200 - 225 gr/m ² (in tre mani)
Classe di resistenza allo scivolamento, DIN 51130:03	R10 privo di additivo su MATÈRIKA e PRÀTIKA
	R11 con additivo antiscivolo applicato su MATÈRIKA o PRÀTIKA
	R10 con additivo antiscivolo su MATÈRIKA LIGHT, MATÈRIKA EXTRALIGHT e MATÈRIKA SOFT
Resistenze al contatto 24 ore (easy to clean) (dopo 7 giorni a 23-25 °C, 60-65 % UR)	vino, rimuovere con detergente delicato
	aceto, rimuovere con detergente delicato
	olio, rimuovere con detergente delicato
	caffè, rimuovere con detergente delicato, alcool etilico

Confezioni

1 - 5 - 10 kg (A+B)

Avvertenze

Non applicare a temperature inferiori a 15°C.

Mescolare accuratamente i due componenti prima di aggiungere la percentuale di acqua per la diluizione.

Accertarsi che i supporti siano perfettamente puliti prima dell'applicazione di K FINISH Evitare ristagni di acqua per lunghi periodi

Non applicare su superfici bagnate, gelate o in previsioni di queste nelle successive 12 ore, e in caso di nebbia persistente.

Evitare ristagni di acqua sulla superficie del rivestimento tra gli strati, fino al completo indurimento.

In fase di posa considerare che un elevato tasso di umidità rallenta l'asciugatura del prodotto e che pioggia, alto tasso di rugiada o altre precipitazioni possono dilavare il prodotto se non asciutto. Verificare sempre l'ultima versione aggiornata della scheda tecnica (www.resinamaterica.com).

Voce di capitolato

Protezione dei rivestimenti in resina costituiti dalla linea MATÈRIKA e PRÀTIKA, mediante applicazione a rullo, pennello o airless in tre mani (di cui la prima diluita in ragione del 10% con acqua) di rivestimento in resina bicomponente, trasparente opaco, denominato K FINISH (Naici), per un consumo medio totale di ca. 200 - 225 gr/m².

Assistenza

NAICI, oltre agli uffici commerciali, mette a disposizione della clientela un TEAM DI PERSONALE SPECIALIZZATO per l'assistenza tecnica e l'eventuale applicazione del prodotto.

La presente scheda è in base alle ns. migliori conoscenze sul prodotto. Non potendo esercitare alcun controllo sulla applicazione del medesimo ed essendo molteplici le varianti di utilizzo, NAICI non si assume alcuna responsabilità sull'uso del prodotto. Fare sempre riferimento all'ultima versione aggiornata della scheda tecnica, disponibile sul sito www.naici.it