



deko'TOP

La protezione per
il traffico più
dinamico

Scheda tecnica AGGIORNAMENTO 11/2015

deko'TOP K501

Resina poliuretana bicomponente trasparente in emulsione acquosa

deko'TOP K501 è un prodotto con elevate caratteristiche meccaniche, di durezza e di resistenza all'abrasione idoneo come finitura per pavimentazioni epossidiche e poliuretaniche, nonché supporti cementizi.



CAMPI DI IMPIEGO E CARATTERISTICHE

deko'TOP K501 viene impiegato come finitura per pavimentazioni epossidiche, poliuretaniche e antipolvere per pavimentazioni in calcestruzzo. deko'TOP K501 forma un film impermeabile traspirante, con buona resistenza chimica ed elasticità. deko'TOP K501 è disponibile nelle versioni satinato trasparente o colorato.

Stato fisico	Liquido lattiginoso
Legante	Poliuretano
Peso specifico	1.0 g/cm ³ (trasparente) 1.3 g/cm ³ (colorato)
Viscosità	1000 ± 500 mPa*s
Rapporto di impiego	A:B = 100:20
Residuo secco	45 ± 1 % in peso (trasparente) 55 ± 1 % in peso (colorato)
Vita utile di impiego	30 minuti ±15 min
Temperatura di applicazione	+10 ÷ +40 C°
Resa teorica	120 g/m ² per mano (80 micron)
Fuori polvere +20°C 65% U.R.	1 ora
Tempo di ricopertura minimo	2-3 ore minimo in funzione della temperatura U.R.
Indurimento definitivo	7 giorni
Resistenza all'abrasione a 28gg	ASTM D 4060 Mola CS, 1000 g, 100 giri < 20 %

PREPARAZIONE DEL FORMULATO E APPLICAZIONE

Tutti i supporti devono essere accuratamente esaminati e preparati mediante carteggiatura, molatura, fresatura, pallinatura o idrolavaggio a seconda della natura del piano di posa e dell'intensità dello sporco depositatosi, accertandosi che siano esenti da efflorescenze, da parti incoerenti, da disarmanti, cere, oli, polveri e quant'altro ne possa compromettere l'adesione.

Miscelare il componente A di deko'TOP K501 verificando la formazione di eventuali grumi e filamenti, ed eventualmente filtrare il prodotto; versare il componente B (indurente) nel componente A e mescolare accuratamente con un miscelatore professionale a basso numero di giri fino a completo emulsione. La miscela può essere diluita con acqua in percentuale compresa tra il 5% e il 10%. Applicare la finitura deko'TOP K501 a mezzo rullo mohair, pennello, spruzzo. Il prodotto va applicato in una o più mani nella misura di max 150gr/mq secondo

diluizione e assorbimento del supporto. Su supporti porosi potrebbe rendersi necessaria una terza mano. Sovraverniciabile dopo min. 2 ore.

STOCCAGGIO E PULIZIA ATTREZZATURE

deko'TOP K501 può essere conservato nelle confezioni originali ben chiuse per 12 mesi. Conservare in luogo coperto e asciutto, preferibilmente ad una temperatura non inferiore a +5°. Teme il gelo.

deko'TOP K501 è una resina poliuretanicale alifatica in emulsione acquosa, è possibile lavare gli attrezzi con acqua.

CONFEZIONI E COLORAZIONI

deko'TOP K501 è fornito predosato in confezioni da 12 kg. Il composto è trasparente opalescente. Può essere fornito colorato.

AVVERTENZE PER LA SICUREZZA DEGLI OPERATORI

deko'TOP K501 è un prodotto professionale di qualità. Non è nocivo o tossico per l'uomo ed è a norma della Direttiva 2004/42/CE sul contenuto di VOC. deko'PRIME K100 rispetta la salute degli applicatori e delle persone sul posto di lavoro con VOC=0. Rimandiamo alle avvertenze in materia di sicurezza e trasporto in conformità al Regolamento (CE) 1907/2006 alle relative schede di sicurezza, predisposte ai sensi delle disposizioni delle Direttive 67/548/CEE e 1999/45/CE. Invitiamo inoltre l'operatore a seguire le prescrizioni del D.lgs. 9 aprile 2008, n. 81 in materia di tutela della salute e della sicurezza nei luoghi di lavoro.



ARKDEKO' DESIGN
P.IVA n. IT 01680640701
REA: PE - 146756
ARKdeko' ® 04/10/2012 N. 0001511478

Per informazioni commerciali e tecniche
info@arkdekodesign.com
www.arkdekodesign.com

Le informazioni ivi contenute sono basate sulle nostre conoscenze ed esperienze attuali. Si consiglia di verificare sempre l'idoneità del prodotto al singolo caso specifico e di effettuare prove preventive, che ne confermino l'idoneità per l'uso previsto, nelle reali condizioni operative. ARKdeko' Design si riserva di modificare caratteristiche tecniche, descrizioni e illustrazioni in qualsiasi momento.