



divisione edilizia e industria

AQUAPOL TL 900 LESK AQUAPOL TS 920 SATIN AQUAPOL TOP 930 MAT

Finální jednosložkový transparentní polyuretanový lak na vodní bázi
(v provedení Lesk, Satin, Mat)

SCHEDA TECNICA N° 15			
AQUAPOL TL900 – TS920 TOP 930 OPACO			
Edizione	06/2013		
Revisione	3		
Pagina	1	di	2

Popis produktu

Jednosložkový polyuretanový transparentní lak na bázi nasyceného alifatického polyesteru ve vodní disperzi. Produkt je v provedení povrchových úprav LESK, SATIN (POLOMAT), MAT. Výrobek nabízí vysokou tvrdost, chemickou odolnost, odolnost vůči oděru a otěru. Má velice nízký obsah VOC a proto je vhodný pro použití v uzavřených prostorech.

Hlavní oblasti použití

Produkt se používá jako ochranná finální transparentní úprava povrchů pryskyřičných, vícevrstevných a nivelačních stěrek a hlavně jako finální ochranná vrstva na dekorativní pryskyřičné stěrkové materiály systému MONOFLOOR.

Používá se i jaké transparentní povrchová úprava podlah na cementové bázi.

Obecné vlastnosti

Rychlé schnutí, což umožňuje aplikaci více vrstev v průběhu 24 hod.

Vysoká tvrdost, odolnost vůči oděru a otěru.

Bez zápachu, aplikovatelnost v uzavřených prostorech.

Praktičnost, vzhledem ke povrchové úpravě jednoduchá údržba.

Příprava podkladu

Podklad musí být čistý, zbaven nečistot a mastnoty, a musí být suchý. Příprava podkladu musí být provedena pomocí mechanického broušení bruskou a odstraněním nečistot a prachu.

Příprava produktu

Produkt je jednosložkový, po promíchání v obalu připravený k použití.

Způsob aplikace

Produkt se aplikuje válečkem, štětcem nebo stříkáním airless. Je možné ředění 5-10 % vodou. Pokud by vyvstal požadavek na zvýšení chemické a mechanické odolnosti, je možné přidat do produktu přísadu RETICOLANTE per AQUAPOL v poměru 2% váhových, přísadu nejdříve přidejte v uvedeném množství 2% do vody, promíchejte a poté smíchejte s daným potřebným množstvím finálního laku AQUAPOL. Spotřebujte (naaplikujte) takto upravený finální lak do 48 hod. Aplikace je provedena opět jako monokomponentní složka.

Barvení produktu

Transparentní (průhledný)

Technické vlastnosti produktu

technický údaj	metoda	jednotka měření	hodnoty
Specifická hmotnost při 20°C	UNI EN ISO 2811	Kg/Lt	1,00 ± 0,05
sušina	UNI EN ISO 3251	% (p/p) %(v/v)	28 ± 1 27 ± 1
Viskozita DIN 4 při 20°C	DIN 53211	sec	140 ± 5 (TL 900) 95 ± 5 (TS 920)
úroveň lesku	UNI EN ISO 2813	Gloss 60°	75 – 80 (TL 900) 25 – 30 (TS 920)
tvrdost Persoz:	UNI EN ISO 1522	Sec	260 ± 10
Odolnost proti oděru (Taber Abraser s velikosti CS 10 a kg. 1 váhový a 1000 otáček)	ASTM D 4060	mg	< 40
poměr míchání			jednosložkový, připravený k použití
spotřeba		kg/m ²	0,100
tloušťka		μ	27

Doba schnutí při 20°C a 50% vlhkosti

Doba zpracovatelnosti

48 hod

distributor: **DIFFERENTE, s.r.o.**

Bělehradská 1051/17, 140 00 Praha 4, IČ: 24851957

tel: 222 562 000, 777 712 664

E-mail: info@differente.cz Web: www.differente.cz

výrobce: **ve.co s.r.l.**

Via S.Martino, 6/1 – 15028 QUATTORDIO (AL)

Tel. 0131.791366 r.a. – Fax 0131.773782

E-mail: info@vecosrl.it - Web site: www.vecosrl.it

Tutte le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono basate sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio. E' responsabilità del cliente verificare che il prodotto sia idoneo all'impiego cui si intende destinarlo. Il produttore declina ogni responsabilità per i risultati derivati da applicazioni errate. La presente scheda annulla ed sostituisce le precedenti. I dati possono essere variati in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso.

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE QUALITA'
UNI EN ISO 9001 : 2008
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY



divisione edilizia e industria

AQUAPOL TL 900 LESK AQUAPOL TS 920 SATIN AQUAPOL TOP 930 MAT

Finální jednosložkový transparentní polyuretanový lak na vodní bázi
(v provedení Lesk, Satin, Mat)

SCHEDA TECNICA N° 15			
AQUAPOL TL900 – TS920 TOP 930 OPACO			
Edizione	06/2013		
Revisione	3		
Pagina	2	di	2

Suchý na dotek	1 hod
Vysychání	3 ÷ 4 hod
Přetíratelný po	6 hod
Pro pěší zatížení	24 hod
Pro těžší provoz	72 hod
Kompletní vytvrnutí	7 dní

Teplota pro aplikaci od +10° do +40° C

Teploty provozní od -20° do +70° C

Chemická odolnost kyseliny a některá ředidla

Skladování

Produkt možno skladovat v originálním balení v chráněném a suchém prostředí 12 měsíců. Doporučené teploty pro skladování od +5°C do +30°C.

Balení od 5 – 10 Kg

distributor: **DIFFERENTE, s.r.o.**
Bělehradská 1051/17, 140 00 Praha 4, IČ: 24851957
tel: 222 562 000, 777 712 664
E-mail: info@differente.cz Web: www.differente.cz

výrobce: **ve.co s.r.l.**
Via S.Martino, 6/1 – 15028 QUATTORDIO (AL)
Tel. 0131.791366 r.a. – Fax 0131.773782
E-mail: info@vecosrl.it - Web site: www.vecosrl.it

Tutte le informazioni contenute nella presente scheda tecnica sono basate sulle migliori esperienze pratiche e di laboratorio. E' responsabilità del cliente verificare che il prodotto sia idoneo all'impiego cui si intende destinarlo. Il produttore declina ogni responsabilità per i risultati derivati da applicazioni errate. La presente scheda annulla ed sostituisce le precedenti. I dati possono essere variati in qualsiasi momento senza obbligo di preavviso.

AZIENDA CON
SISTEMA DI GESTIONE QUALITA'
UNI EN ISO 9001 : 2008
CERTIFICATO DA CERTIQUALITY