



divisione edilizia e industria

PRIMER EPOWAT LE 1/1

dvousložkový podkladní penetrační víceúčelový nátěr na bázi epoxidu ve vodní disperzi na savé povrchy (beton, anhydrit, sádrokarton apod.)

technický list

PRIMER EPOWAT LE 1/1

vydání	07/2011		
revize	0		
strana	1	z	2

Popis

Dvousložková epoxidová pryskyřice ve vodní disperzi s cykloalifatickým katalyzátorem.

Hlavní oblasti použití

zpevňující základní penetrační nátěr před aplikací jak polyuretanových, epoxidových, epoxycementových finálních materiálů, tak i jako základní penetrační nátěr na ošetření správných podkladů. Použití i jako adhezivo na sádrokartonové podklady.

Obecné charakteristiky

vynikající kapilární hloubková penetrace
zvýšuje odolnost ošetřeného betonu vůči různým chemickým materiálům
ošetřený povrch tímto materiálem zajišťuje protiprašnost povrchu
dobrá přilnavost na mírně vlhké i znečištěné podklady
přesto že produkt je možno aplikovat na mírně vlhké produkty, nevytváří bariéru pro prodyšnost zabudované vlhkosti

Příprava povrchu

Podklad musí být před aplikací zbaven prachu, nečistot a nesoudržných drolivých částic.

Příprava produktu

Produkt je dvou složkový a míchá se těsně před použitím v poměru uvedeném v tabulce níže. Promíchání se provádí mechanickým míchadlem, po promíchání složky A a B se produkt ředí vodou podle použití na různé podklady dle tabulky níže uvedené.

účel aplikace	Primer EPOWATLE 1/1 A + B	ředění vodou	spotřeba čistého produktu kg/m ²	způsob aplikace
zafixování na betonu	1 kg	1 lt	0,10 – 0,13	váleček, štětec, stříkání
protiprašný nátěr na beton	1.vrstva 1 kg po 6 – 8 hod 2. vrstva 1 kg	2 – 2,5 lt 1 – 1,5 lt	0,05 – 0,06 0,03 – 0,05	váleček, štětec, stříkání
zpevnění omítky a správných povrchů	1 kg	2 lt	podle nasákavosti	váleček, štětec, stříkání
protiodpařovací bariéra po betonáži po vyhlazení vrtulí	1 kg	3,5 lt	0,9 – 1,11	váleček, štětec, stříkání
stavební spáry	1 kg	0,2 lt	0,25	váleček, štětec, stříkání

Způsob aplikace produktu

Aplikuje se válečkem, štětcem nebo stříkáním airless.

Barvení produktu

bezbarvý, transparentní

Technické vlastnosti produktu

technický údaj	norma	jednotka měření	hodnoty
Specifická hmotnost při 20°C (A + B)	UNI EN ISO 2811	Kg/Lt.	1,06 ± 0,05
Sušina (A+B)	UNI EN ISO 3251	% (p/p) % (v/v)	51±1 50±1
Viskozita Ford 4 při 20°C (A+B)	ASTM D 1200	sec	15 ± 2
Maximální relativní vlhkost vzduchu	/	/	80%
Poměr míchání složek A + B		váhová	100 částí komp. A – 100 částí komp. B

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 e 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

PRIMER EPOWAT LE 1/1

dvousložkový podkladní penetrační víceúčelový nátěr na bázi epoxidu ve vodní disperzi na savé povrchy (beton, anhydrit, sádrokarton apod.)

technický list

PRIMER EPOWAT LE 1/1

vydání	07/2011		
revize	0		
strana	2	z	2

Doba schnutí při 20°C a 50% vlhkosti

Doba zpracovatelnosti	1,30 h
Doba pro přetíratelnost	30 min minimálně, 16 hod maximálně, 3 hod pro stavební spáry
Pochozí – lehký provoz pěší	po 24 hod
Pochozí – lehký provoz	po 36 hod
Kompletní vytvrdnutí	7 dni

Teplota pro aplikaci od +5° do +40° C.

Teploty provozní od -20° do +70° C

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 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 e 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