

StoPox IHS BV

Epoxidový podkladní nátěr, pro parkovací domy.

Charakteristika				
Funkce	Vysoká kapilární aktivita. Nízká viskozita.			
Vzhled	Bezbarvý, transparentní.			
Zpracování	Gumovou stěrkou a/nebo válečkem.			
Oblast použití				
	Plochy uvnitř i venku. Převážně minerální podklady.			
Technická data				
Produktová skupina	Podkladní pryskyřice.			
Parametry	Kritérium	Norma/předpis pro zkoušku	Hodnota	Jednotka
	hustota (směs, 23 °C)	DIN 53 217	1,05	g/ml
	viskozita (při 23 °C)	DIN 53 018-1	400	mPa·s
	tvrdost Shore D	DIN 53 505 - D	80	
	odtrhová pevnost (28 dní)	TP OS	1,5	MPa
Pokyny pro zpracování				
Podklad	<p>Požadavky na podklad:</p> <p>Podklad musí být suchý, nosný a zbavený látek snižujících přilnavost, které by mohly tvořit separační vrstvu. Je třeba odstranit uvolněné a nepevné části.</p> <p>Suchý podle definice směrnice DAfStb, v závislosti na jakosti betonu. Zbytková vlhkost max. 4 % hmot. při jakostech betonu do C30/37 (B 35) a max. 3 % hmot. u betonu C35/45 (B 45), měřeno CM-přístrojem.</p> <p>-</p> <p>Teplota podkladu vyšší než 8°C a 3°C nad teplotou rosného bodu.</p> <p>Průměrná odtrhová pevnost 1,5 MPa.</p> <p>Nejnižší jednotlivá hodnota odtrhové pevnosti 1,0 MPa.</p> <p>-</p> <p>Příprava podkladu:</p> <p>Podklad je třeba připravit vhodným mechanickým postupem, např. brokováním, frézováním s následným brokováním nebo otryskáním pevným abrazivem (pískováním).</p>			
Teplota zpracování	<p>Minimální teplota zpracování: +10 °C.</p> <p>Maximální teplota zpracování: +30° C.</p>			
Struktura vrstev	<p>Standardní podkladní nátěr pro suché podklady</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Příprava podkladu 2. Podkladní nátěr StoPox IHS BV 			

StoPox IHS BV

Epoxidový podkladní nátěr, pro parkovací domy.

	<p>Hrubá stěrka</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Příprava podkladu 2. Podkladní nátěr StoPox IHS BV 3. Hrubá stěrka, tloušťka vrstvy 1 – 3 mm 4. Hrubá stěrka, tloušťka vrstvy 2 – 4 mm 5. Hrubá stěrka, tloušťka vrstvy 3 – 5 mm 							
Mísicí poměr	složka A: složka B = 100,0 : 33,3 hmotnostních dílů							
Postup při mísení	Složka A a složka B se dodávají v příslušném mísicím poměru a mísí se podle následujících pokynů. Promíchejte složku A, pak přidejte veškeré množství složky B. Důkladně promíchejte pomalu běžícím míchadlem (max. 300 ot./min.), dokud nevznikne homogenní hmota beze šmouh. Je nezbytné promíchat také obsah na stěnách a dnu nádoby, aby se tvrdidlo rovnoměrně rozdělilo. Doba mísení min. 3 minuty. Nezpracovávejte z dodané nádoby! Po smísení přelijte do čisté nádoby a znovu promíchejte.							
Doba zpracovatelnosti	<p>při 10 °C: cca 90 minut</p> <p>při 23 °C: cca 45 minut</p> <p>při 30 °C: cca 25 minut</p>							
Spotřeba	<table border="1"> <thead> <tr> <th>Výrobek</th> <th>Druh použití</th> <th>Spotřeba cca</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>složka A</td> <td rowspan="2">Namísený materiál jako podkladní nátěr</td> <td rowspan="2">0,3 - 0,5 kg/m²</td> </tr> <tr> <td>složka B</td> </tr> </tbody> </table>	Výrobek	Druh použití	Spotřeba cca	složka A	Namísený materiál jako podkladní nátěr	0,3 - 0,5 kg/m ²	složka B
Výrobek	Druh použití	Spotřeba cca						
složka A	Namísený materiál jako podkladní nátěr	0,3 - 0,5 kg/m ²						
složka B								
Zpracování	<p>Standardní podkladní nátěr pro suché podklady</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Podklad je třeba připravit vhodným mechanickým opracováním. 2. Podkladní nátěr <p>StoPox IHS BV nanášejte gumovou stěrkou až do úplného uzavření pórů podkladu a křížově rozetřete válečkem s krátkým vlasem nebo kartáčem.</p> <p>Spotřeba: cca 0,3 - 0,5 kg/m², podle savosti podkladu.</p> <p>V případě potřeby posypte křemenným pískem StoQuarz 0,1-0,5 mm, popř. StoQuarz 0,3-0,8 mm.</p> <p>Spotřeba: cca 0,5 - 1,0 kg/m².</p> <p>Pozor: Neposypávejte příliš, ale tak, aby leželo „zrno vedle zrna“.</p> <p>Hrubá stěrka</p> <ol style="list-style-type: none"> 1. Podklad je třeba připravit vhodným mechanickým zpracováním. 2. Podkladní nátěr <p>StoPox IHS BV nanášejte gumovou stěrkou až do úplného uzavření pórů podkladu a křížově rozetřete válečkem s krátkým vlasem nebo kartáčem.</p> <p>Spotřeba: cca 0,3 - 0,5 kg/m², podle savosti podkladu.</p>							

StoPox IHS BV

Epoxidový podkladní nátěr, pro parkovací domy.

	<p>3. Hrubá stěrka, tloušťka vrstvy 1 – 3 mm</p> <p>Skládající se z:</p> <p>1,0 hmotnostního dílu StoPox IHS BV, 0,5 hmotnostního dílu křemenného písku 0-0,04 mm, 0,5-1,0 hmotnostního dílu křemenného písku 0,1-0,4 mm.</p> <p>Hrubá stěrka se nanáší hladítkem, ráklí s trojúhelníkovými zuby a odvzdušňuje bodlinovým válečkem.</p> <p>Spotřeba:</p> <p>StoPox IHS BV: cca 0,6 kg/m² na mm tloušťky vrstvy.</p> <p>Maltová směs (StoPox IHS BV + křemenný písek): cca 1,2 -1,5 kg/m² na mm tloušťky vrstvy.</p> <p>4. Hrubá stěrka, tloušťka vrstvy 2 – 4 mm</p> <p>Skládající se z:</p> <p>1,0 hmotnostního dílu StoPox IHS BV, 0,5 hmotnostního dílu křemenného písku 0-0,04 mm, 0,5-1,0 hmotnostního dílu křemenného písku 0,3-0,8 mm, 0,5 hmotnostního dílu křemenného písku 0,1-0,4.</p> <p>Hrubá stěrka se nanáší hladítkem, ráklí s trojúhelníkovými zuby a odvzdušňuje bodlinovým válečkem.</p> <p>Spotřeba:</p> <p>StoPox IHS BV: cca 0,6 kg/m² na mm tloušťky vrstvy.</p> <p>Maltová směs (StoPox IHS BV + křemenný písek): cca 1,5 -1,8 kg/m² na mm tloušťky vrstvy.</p> <p>5. Hrubá stěrka, tloušťka vrstvy 3 – 5 mm</p> <p>Skládající se z:</p> <p>1,0 hmotnostního dílu StoPox IHS BV, 0,5 hmotnostního dílu křemenného písku 0-0,04 mm, 0,5-1,0 hmotnostního dílu křemenného písku 0,3-0,8 mm, 0,5-1,0 hmotnostního dílu křemenného písku 0,6-1,2 mm.</p> <p>Hrubá stěrka se nanáší hladítkem, ráklí s trojúhelníkovými zuby a odvzdušňuje bodlinovým válečkem.</p> <p>Spotřeba:</p> <p>StoPox IHS BV cca 0,6 kg/m² na mm tloušťky vrstvy.</p> <p>Maltová směs (StoPox IHS BV + křemenný písek) cca 1,5 – 2,4 kg/m² na mm tloušťky vrstvy.</p> <p>Čerstvou hrubou stěrku posypte žárově sušeným křemenným pískem 0,3-0,8 mm nebo 0,6-1,2 mm.</p> <p>Spotřeba: Posyp křemenným pískem 0,3-0,8 mm, popř. 0,6-1,2 mm cca 1,0 kg/m².</p>
<p>Čištění nářadí</p> <p>Dodávka</p>	<p>StoCryl VV / StoDivers EV 100 / StoDivers EV 200</p>

StoPox IHS BV

Epoxidový podkladní nátěr, pro parkovací domy.

Balení	<p>složka A: 15,0 kg kbelík (plech) číslo položky Z082-009</p> <p>složka B: 5,0 kg kbelík (plech) číslo položky Z083-009</p> <p>složka A: 190,0 kg (3x) sud číslo položky Z082-003</p> <p>složka B: 190,0 kg sud číslo položky Z083-003</p>
Skladování	
Podmínky skladování	Skladujte v suchu a chráňte před mrazem, zamezte přímému slunečnímu záření.
Doba skladování	V originálním balení do ... (viz obal).
Zvláštní pokyny	
Bezpečnost	<p>Tento produkt podléhá povinnosti značení podle platné směrnice EU. Při prvním odběru obdržíte bezpečnostní list EU. Dodržujte, prosím, pokyny týkající se manipulace s produktem, jeho skladování a likvidace.</p> <p>NOVÉ!!</p> <p>Praktický průvodce pro manipulaci s epoxidovými pryskyřicemi – Bezpečná manipulace s epoxidovými pryskyřicemi ve stavebnictví.</p> <p>Vydal:</p> <p>Arbeitsgemeinschaft der Bau-Berufsgenossenschaften</p> <p>An der Festeburg 27-29, 60389 Frankfurt am Main</p> <p>Tel.: (+49) 69 4705281, Fax: (+49) 69 4705288,</p> <p>www.bg23.de</p>
KÓD GIS	RE1
Revizní číslo	StoPox IHS BV/DE/CZ/010
Platnost od	29.01.2005
	K účelům, které nejsou jednoznačně uvedeny v tomto technickém listu, se smí výrobek použít až po konzultaci a písemném souhlasu společnosti Sto s.r.o.
	Informace, popř. údaje slouží k určení běžného účelu použití, popř. běžné vhodnosti k použití.
Sto s.r.o.	
Radlická 69	
150 00 Praha 5	
Tel. 251 555 198	
251 555 190	
Fax 251 551 084	
www.sto.cz	
info.cz@stoeu.com	