

Polyuretanové disperzní utěsnění, matné

Charakteristika

HADALAN® Topcoat M 12P je dvousložkový světelnému záření odolný polyuretanový nátěr. Po úplném vytvrzení vytváří transparentní, matný ochranný nátěr s velmi dobrou odolností proti otěru.

- Dvousložkový
- Difuzní
- Utváří matný povrch
- Odolává světelnému záření a nežloutne
- Bez obsahu rozpouštědel

Použití

HADALAN® Topcoat M 12P slouží jako ochranný nátěr pro povrchy s chipovou strukturou. Dále se používá jako penetrační a finální ochranný nátěr pro savé minerální podklady, lité asfalty anebo sádrové nátěry.

Oblasti použití:

- Vhodný pro podlahy ve vnějším i vnitřním prostředí
- Podkladem může být beton nebo cementové potěry
- Lité asfalty v interiéru
- Povrchy z reakčních pryskyřic

Specifikace

Balení	kbelík PE/plechovka
Velikost balení	5 kg
Komponent A, pryskyřice	4,5 kg
Komponent B, tvrdidlo	0,5 kg
Balení na paletě	80/80 bal. /pal.
Hustota	1,05 Kg/l
Viskozita	2,0 dPa.s
Doba zpracování ¹⁾	cca 6 hod.
Uzavření proti prachu ¹⁾	cca po 1 hod.
Šetrná chůze ¹⁾	cca po 4 hod.
Nanášení další vrstvy ¹⁾	> 6 hod. < 48 hod.
Odolnost v obrusu	0,039 g podle „Taber“ CS10/1000U/1000g
Teplota pro zpracování	5 °C až 25 °C
Skladování	v suchu, chladu, ne v mrazu, 12 měsíců

Spotřeba

Nenasákavé podklady:	cca 0,1-0,15 kg/m ²
Nasákavé podklady:	cca 0,15-0,25 kg/m ² vždy na jeden nátěr

¹⁾ Při 20 °C a relativní vlhkosti 60 %

Příprava podkladu

Podklad musí být dostatečně pevný, bez nečistot, oleje, mastnoty a dělitelných vrstev. Staré nátěry a dělicí vrstvy musí být odstraněny vhodnou metodou, např. broušením, frézováním a následným vysátím. V případě velkých teplotních změn, ve spojení se zvýšenou vlhkostí vzduchu hrozí nebezpečí vzniku kondenzátu na povrchu podkladu. Takto utvořený kondenzát musí před aplikací úplně vyschnout. Při nanesení nátěru na vlhké povrchy dojde k odlupování anebo k porušení povrchu.

V případě použití na minerální a savé podklady přidejte do první vrstvy nátěru max. 10% vody.

Pracovní postup

Při aplikaci musí být dodržovány příslušné předpisy a pokyny uváděné v technických a bezpečnostních listech.

1. Nalijte tužidlo (složka B) do pryskyřice (složka A) a za pomalého chodu míchacího přístroje směs dokonale promíchejte (300-400 otáček), tak aby byla homogenní. Pro stanovení váhového mísicího poměru při míchání menšího množství použijte tento vzorec: $B \text{ (kg)} = A \text{ (kg)} \times 0,111$. Po namíchání materiál přelijte do čisté nádoby a znovu krátce promíchejte. Do prvního penetračního nátěru na savé a minerální podklady přidejte max. 10 % vody a znovu důkladně promíchejte.
2. Pro nanášení a utvoření jednotného povrchu použijte mohérový váleček. Natírejte ve slabé vrstvě a křížem. Dodržujte požadované množství materiálu. Nadměrné množství může způsobit stopy náradí a nejednotný vzhled.
3. Po 4 hodinách, je možné po ploše opatrně chodit, další vrstvu můžete aplikovat po 6 hodinách (ne déle než po 48 hod.). Plocha je plně zatížitelná po 5 dnech.
4. Použité náradí a pomůcky s čerstvým materiálem ihned po použití umyjte vodou. Vyzrálé zbytky lze odstranit pouze mechanicky.

Systémové výrobky Hahne

HADALAN® podlahové systémy

Důležitá upozornění

- Teplota pro zpracování mezi 5 °C až 35 °C.
- Povrch podkladu musí být zcela suchý.
- Vysoké teploty urychlují a nízké teploty zpožďují průběh tvrdnutí.
- Dodržujte intervaly mezi jednotlivými nátěry.
- Zvýšení tloušťky nátěrové vrstvy nebo špatné rozprostření může vést k odlupování nebo k nejednotnému vzhledu.
- Nepoužívejte na podlahách určených pro provoz a parkování motorových vozidel.
- Teplota podkladu nesmí klesnout pod 3 °C nad rosným bodem.
-

Složení

Polyuretanová pryskyřice, přísady

Bezpečnostní předpisy/doporučení

Při zpracování je nutné dodržovat bezpečnostní pokyny, platné předpisy příslušných úřadů o ochraně zdraví při práci. Při aplikaci použijte ochranný oděv, brýle a rukavice. Podrobnější údaje týkající se hygieny, bezpečnosti práce a ochrany životního prostředí jsou uvedeny v bezpečnostním listu.

Likvidace odpadu

Odpad odstraňujte v souladu se zákonem č. 185/2001 Sb. o odpadech v platném znění. Odpad odveďte na skládku stavebního odpadu nebo předejte odborné firmě k likvidaci. Fólie je možné recyklovat.

Výrobce

Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG
Mühlenschweg 6, 49090 Osnabrück
Tel +49 2363 5663-0, Fax +49 2363 5663-90
hahne-bautenschutz.de, info-hahne@sievert.de

Distributor

BAUPROTECT s.r.o.
Bělehradská 858/23
120 00 Praha 2
Czech Republic
Tel.: +420 732 132 445
E-Mail: info@bauprotect.cz

Tyto informace jsou založeny na rozsáhlých testech a praktických zkušenostech. Můžeme však uvést pouze všeobecné pokyny a to z důvodu, že nejsou známy konkrétní stavební podmínky a způsob provádění. Z důvodu nepředvídatelných vlivů týkajících se pracovních podmínek, podkladů a materiálů může být záruka pracovních výsledků nebo odpovědnosti za škody neopodstatněná. V případě nejistoty doporučujeme výrobek před použitím vyzkoušet. Vzhledem k neustálému zlepšování výrobků se tyto informace mohou změnit bez předchozího upozornění. Ujistěte se prosím vždy, že postupujete podle nejnovějšího vydání technického listu výrobku. Ten je spolu s dalšími informacemi k dispozici na našem technickém oddělení nebo na www.hahne.cz. Je třeba dbát příslušných směrnic, předpisů, doporučení a bezpečnostních listů. Všechny námi přijaté objednávky podléhají našim aktuálním „Všeobecným obchodním a dodacím podmínkám“. Aktualizováno: 12.2020