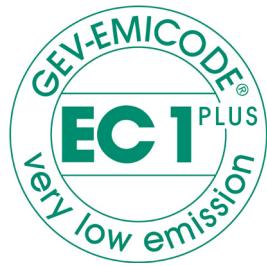


HADALAN® LF68 12P



Polyuretanové pojivo pro obklady z přírodního kamene
a dekorativního křemene

S oficiálním certifikátem



Charakteristika

HADALAN® LF68 12P je jednosložkové polyuretanové pojivo, které má vysokou odolnost vůči světelnému a mechanickému zatížení. Je bez zápachu a vyzrává vzdušnou vlhkostí. Po vytržení utváří transparentní elastický film, který má vysokou pevnost a odolnost vůči povětrnostním vlivům jako je např. sluneční záření, déšť, mráz a střídání teplot. Mezi další význačné vlastnosti patří vysoká otěruvzdornost a protiskluznost. Povrch je odolný vůči znečištění a velmi snadno se udržuje.

- Bez zápachu
- S nízkou spotřebou
- Bez obsahu rozpouštědel
- Odolává světelnému zatížení
- Transparentní
- Odolává změkčovadlům
- Jednoduché zpracování

Použití

HADALAN® LF68 12P se používá jako pojivo pro vytvoření flexibilní dekorativní tenkovrstvé povrchové úpravy z mramorových kamínků **HADALAN® MST 89M** nebo z oblázkového písku **HADALAN® DQ0712 89M**.

Po vyzráni vzniká pevný a UV záření odolný povrch vhodný do vnějšího i vnitřního prostředí. Materiál se dá rovněž použít jako pojivo pro vytvoření drenážních malt a pro propojení a fixaci ozdobných štěrků v zahradnictví a krajinotvorbě.

Oblasti použití:

- Vnitřní a venkovní prostředí
- Na přístupové cesty a chodníky
- Reprezentativní prodejny, vstupní haly, výstavní plochy atd.
- Beton a cementové potery

Specifikace

Balení	plechovka/PE láhev
Množství v balení	30 kg/5 kg/1,25kg
Množství na paletě	12/72 ks
Hustota ¹⁾	1,15 Kg/l
Viskozita	cca. 6 dPa.s
Barevný odstín	transparentní
Zatížení chůzí ¹⁾	po cca 8 hod.
Plné zatížení ¹⁾	po cca 2 dnech
Pevnost v tlaku po 7 dnech ¹⁾	17-20 N/mm ²
Pevnost v tahu za ohýbu	4,5-6,0 N/mm ²
Teplota pro zpracování	8 °C až 30 °C
Obsah pevných částic	> 100 %
Skladování	ne v mrazu, 6 měsíců

Spotřeba

Spotřeba jako pojivo pro:	
HADALAN® MST 89M (2-4mm)	cca. 5% hmotnosti
HADALAN® MST 89M (4-8mm)	cca 3,5% hmotnosti
¹⁾ Při 20 °C a relativní vlhkosti 60 %.	

HADALAN® LF68 12P

Příprava podkladu

Podklad musí být dostatečně pevný, bez nečistot, oleje, mastnoty a dělitelných vrstev. Staré nátěry a dělící vrstvy musí být odstraněny vhodnou metodou, např. broušením, frézováním a následným vysátkem. Pro penetravání a zpevnění podkladu použijte po celé ploše **HADALAN® EG145 13E** nebo jako alternativu **HADALAN® EPUni 12E**. Čerstvou penetraci přesypejte pískem **Quartz051 57M** (s pokrytím cca 50% plochy). Doba schnutí 1 den. Na podklady s požadavkem ochrany proti vlhkosti aplikujte vhodnou hydroizolační stérku ze sortimentu **HAHNE**.

Pracovní postup

Při aplikaci musí být dodržovány

1. Mísící poměr s pojivem **HADALAN® LF68 12P**:
Kamínek **HADALAN® MST 89M (2-4 mm)** + 5% hmotnosti pojiva (tj. 1,25 kg/25 kg pytel).
Kamínek **HADALAN® MST 89M (4-8 mm)** + cca 3,5% hmotnosti pojiva (tj. cca 0,9 kg/25 kg pytel). **HADALAN® Decorquartz 89M** + cca 6 % hmotnosti pojiva **HADALAN® LF68 12P**. Směs dokonale promíchejte míchadlem (cca. 400 otáček za minutu). Po krátké pauze směs znova promíchejte. Doba zpracování je cca 60 min.
Pro aplikaci na svíslé plochy se používá přísada **HADALAN® TX 57DD** podle instrukcí v příslušném technickém listu.
2. Pokud je podklad připraven penetrací s přesypem pískem, není nutné používat další lepící a kontaktní vrstvu.
3. Maltu nanášejte rovnoměrně zednickou lžící a stahovací latí dle požadované tloušťky na podklad. Povrch ihned po nanesení vyhlaďte a přiměřeným tlakem zhubněte nerezovým hladítkem. Minimální a dostatečná průměrná vrstva za použití mramorových kamínků **HADALAN® MST 89M** je cca. 8 mm.
4. Pro výrazně snazší vyhlazování a hutnění povrchu doporučujeme nářadí a pomůcky průběžně čistit ředidlem **HADALAN® EPV 38L** a osušit (zejména při použití jemné zrnitosti).
5. Povrch může být zatížen opatrnnou chůzí po cca. 8 hod. Plné zatížení je možné po cca. 2 dnech.
6. Použité nářadí a pomůcky s čerstvým materiélem ihned po použití umyjte ředidlem **HADALAN® EPV 38L**. Vyzrálé zbytky lze odstranit pouze mechanicky.
7. Čištění a údržbu provádějte dle pokynů uvedených v příslušném návodu.
8. Další informace lze získat z návodu pro zpracování "Renovace, nátěry a dekorativní design s **HADALAN® PUR tekutými fóliemi**".

Systémové výrobky Hahne

HADALAN® EPUni 12E
HADALAN® EG145 13E
HADALAN® MST 89M
HADALAN® DQ0712 89M
HADALAN® EPV 38L
HADALAN® EBG 13E

Důležitá upozornění

- Teplota pro zpracování mezi 8 °C až 30 °C. V případě vyšší teploty hrozí riziko, že pojivo proteče a nebude schopné kamínky dostatečně propojit.
- .

Složení

Polyuretanová pryskyřice, přísady, plniva

Bezpečnostní předpisy/doporučení

Při zpracování je nutné dodržovat bezpečnostní pokyny, platné předpisy příslušných úradů o ochraně zdraví při práci. Při aplikaci používejte 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 odvezte na skládku stavebního odpadu nebo předejte odborné firmě k likvidaci. Fólie je možné recyklovat.

Výrobce

Sievert Baustoffe GmbH & Co. KG

Mühleneschweg 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 nejistot doporučujeme výrobek před použitím vykoušet. Vzhledem k neustálemu 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 námí přijaté objednávky podléhají našim aktuálním „Všeobecným obchodním a dodacím podmínkám“. Aktualizováno: 12.2020