

MasterSeal P 137 / P 147

Jednozložkové adhézne podkladové penetrácie pre MasterSeal NP 474

POPIS VÝROBKU

MasterSeal P 137 / P 147 sú jednozložkové adhézne podkladové penetrácie na prípravu podkladu pri tesnení škár s MasterSeal NP 474.

Materiálová báza:

- MasterSeal P 137: silán
- MasterSeal P 147: polyuretán

OBLASTI POUŽITIA

- Do interiérov aj exteriérov.
- Na penetráciu bokov škár pred nanosením MasterSeal NP 474
- Na zlepšenie priľnavosti MasterSeal NP 474 na rôzne podklady (viď. tabuľka).
- MasterSeal P 137 na hutné, nesavé podklady. Do trvalo vlhkých priestorov.
- MasterSeal P 147 na pórovité, savé podklady.
- Ohľadne akejkolvek inej aplikácie, ktorá nie je uvedená vyššie, kontaktujte odborného poradcu Master Builders Solutions.

VLASTNOSTI A VÝHODY

- Zlepšuje priľnavosť MasterSeal NP 474 na rôzne podklady.
- Umožňuje trvanlivé tesnenie styčných škár a dilatčných škár, aj na problematických podkladoch.
- Jednozložková, jednoducho sa aplikuje.

POSTUP PRI SPRACOVANÍ

(a) Príprava podkladu

Teplota podkladu: +5 až +35 °C.

Podklad musí byť čistý, pevný, bez prachu, voľných častíc, olejov, masnôt a iných nečistôt negatívne ovplyvňujúcich priľnavosť.

Pred nanosením penetrácie očistite bočné steny škár alebo lepiace plochy alkoholom a / alebo riedidlom.

Betón, kameň a murivo

Podklad očistiť zbrúsením, opieskovaním alebo drô-tenou kefou až pokým nevznikne bezchybná plocha bez znečistení. Betón musí byť úplne vytvrdený s prídržnosťou minimálne 1 N/mm². Poškodené steny škár opraviť vhodnými opravnými maltami MasterEmaco

Drevo

Nové a zvetrané drevo musí byť čisté a neporušené. Odstráňte uvoľnenú farbu až do odhalenia dreva. Pri náteroch, ktoré nie je možné mechanicky odstrániť, sa odporúča vykonať vopred skúšku priľnavosti.

Sklo

Olaj a masnotu odstrániť univerzálnym riedidlom. Plochu osušiť čistou textíliou tak, aby na ploche nezostali žiadne zvyšky riedidla ani odtlačky prstov.

Kov

Odstrániť vápenné usadeniny, ochranné nátery, hrdzu a iné chemické zvyšky, až po dosiahnutie lesklého povrchu. Pri náteroch, ktoré nie je možné mechanicky odstrániť, sa odporúča vykonať vopred skúšku priľnavosti.

(b) Spracovanie

Okraje škár pred penetráciou kvôli ochrane pred znečistením oblepiť samolepiacou páskou.

Penetrácia sa dodáva v stave pripravenom na použitie (miešanie nie je potrebné).

MasterSeal P 137 / P 147 naniesť na pripravený podklad štetcom a nechať odvetrať. Následne počas doby lepiivosti penetračného náteru aplikovať tesniacu hmotu postupom uvedeným v príslušnom technickom liste (doby – viď tabuľka "Technické údaje").

ČISTENIE NÁRADIA

Pracovné náradie sa musí ihneď očistiť od čerstvého materiálu rozpúšťadlom.

SPOTREBA

MasterSeal P 137: cca 5 ml/bm

MasterSeal P 147: cca 10 ml/bm

Táto spotreba je orientačná a závisí medzi iným od stavu podkladu.

BALENIE

MasterSeal P 137: 1 l sklenená fľaša v kartóne

MasterSeal P 147: kartón so štyrmi 1 l kovovými kanistrami.

MasterSeal P 137 / P 147

Jednozložkové adhézne podkladové penetrácie pre MasterSeal NP 474

TABUĽKA PODKLADOV (pre MasterSeal NP 474)			
Podklad	Penetrácia	Podklad	Penetrácia
ABS akrylonitril-butadién-styrén	0	Klinker obklad	0
Akrylové sklo (napr. plexisklo)	–	Plastové profily	–
Hliník, eloxovaný	0	Meď	P 137
Hliník, neeloxovaný	0	Linoleum	P 137
Betón	(P 147)	Melaminová živica (napr. Resopal)	P 137*
Olovo	0	Mosadz	–
Chróom	P 137*	Prírodný kameň, nenasiakavý	–
Ušľachtilá oceľ V2A	0	Prírodný kameň, nasiakavý	–
Ušľachtilá oceľ V4A	P 137	Polyester	–
Železo, opieskované	P 137	Polystyrén, zdrsnený	0
Smalt	0	Pórobetón	P 147
Vláknocement	0	Omietka (minerálna)	P 147*
Jemná kamenina	P 137	PVC, tvrdené	–
Sklo	0	PVC-fólia, mäkkčená	–
Drevo, s otvorenými pórmí, lazúrovné	0	Sanitárny akryl	–
Drevo, neopracované	0*	Kameninové rúry, glazované	0
Drevo, lakované	0	Kameninové rúry, neglazované	0
Vápenopieskové murivo	0	Pocínovaný plech	0
Keramika, glazovaná	0	Tehla	0*
Keramika, nasiakavá	0	Zinok, pozinkované železo	P 137

0 = nie je potrebná penetrácia

* = nie v trvalo vlhkých priestoroch

– = tesniaca hmota nie je vhodná

MasterSeal P 137 / P 147

Jednozložkové adhézne podkladové penetrácie pre MasterSeal NP 474

SKLADOVANIE

Nádoby skladovať v suchu a neskladovať dlhodobo pri teplotách nad +30 °C. Pri dodržaní vyššie uvedených podmienok je doba skladovateľnosti výrobku v uzavretých originálnych baleniach 6 mesiacov pre MasterSeal P 137 a 12 mesiacov pre MasterSeal P 147.

DÔLEŽITÉ UPOZORNENIA

- Silánová penetrácia MasterSeal P 137 sa môže nanášať aj bavlnenou handrou a pod.
- Znečistenia od MasterSeal P 147, napr. v okolí okrajov škár, môžu vplyvom UV žiarenia žltnúť.
- Nemiešať s rozpúšťadlami ani inými materiálmi, ktoré môžu ovplyvniť vlastnosti produktu.

BEZPEČNOSTNÉ OPATRENIA

Uchovávať mimo dosahu detí. Uchovávať nádoby tesne uzavreté a na dobre vetranom mieste. Uchovávať mimo dosahu zdrojov zapálenia. Zákaz fajčenia. Nevdychujte výpary. Zabráňte styku s pokožkou a očami. Nevypúšťať do kanalizácie. Pri požití nevyvolávať zvracanie: okamžite vyhľadajte lekársku pomoc a ukážte tento obal alebo označenie. Pri práci noste ochranné rukavice a pri riziku postriekania, napr. pri práci nad hlavou atď. aj ochranné

okuliare. Pri aplikácii väčších množstiev penetrácie je potrebné predovšetkým v stiesnených priestoroch, baniach, silách atď. zabezpečiť dobré vetranie.

MasterSeal P 137:

Veľmi horľavý, spôsobuje vážne podráždenie očí. Opakovaná expozícia môže spôsobiť vysušenie alebo popraskanie pokožky. Výpary môžu spôsobiť ospalosť alebo závraty.

MasterSeal P 147:

Len na priemyselné / profesionálne použitie!

Obsahuje xylén a tolyléndiizokyanát. Dodržiavať pokyny výrobcu. Veľmi horľavá kvapalina a pary. Škodlivý pri vdýchnutí. Dráždi kožu. Môže spôsobiť senzibilizáciu pri vdýchnutí. Škodlivý pre vodné organizmy, môže spôsobiť dlhodobé nepriaznivé účinky vo vodnej zložke životného prostredia. Pary môžu spôsobiť ospalosť a závrat. POZOR: Zabráňte expozícii.

Podrobnejšie informácie sú uvedené v karte bezpečnostných údajov.

TECHNICKÁ PODPORA

Príslušný odborný-technický poradca je Vám s ďalšími informáciami a technickou podporou rád k dispozícii.

Master Builders Solutions Slovakia spol. s r.o.
Na stanicu 937/26b, 010 09 Žilina
E-mail: info.sk@mbcc-group.com
www.master-builders-solutions.com/sk-sk

Technicko-poradenský servis:

0911 404 911 Bratislavský kraj, Trnavský kraj
0917 192 173 Banskobystrický kraj, Nitriansky kraj
0910 999 771 Žilinský kraj, Trenčiansky kraj
0903 553 696 Košický kraj, Prešovský kraj
0918 490 825 Špecialista pre Ucrete a dekoratívne podlahy

Zákaznícky servis:

T: +421 41 72 345 91
+421 918 888 918
E-mail: objednavky.sk@mbcc-group.com

Pracovné podmienky a rozsah použitia produktov sú rozdielne. V technickom liste sú uvedené všeobecné pokyny na spracovanie materiálu. Spracovateľ je povinný preskúšať vhodnosť a možnosť použitia produktu na zamýšľaný účel. V prípade požiadaviek nad rámec všeobecných pokynov je si potrebné vyžiadať poradenstvo odborných-technických poradcov predávajúceho. Predávajúci nezodpovedá za škodu, ak sa kupujúci odchýli pri spracovaní a aplikácii tovaru od technických podmienok, skladovacích podmienok, pokynov výrobcu a do ich použiteľnosti. Aktuálne informácie o produktoch firmy sú dostupné na www.master-builders-solutions.com/sk-sk.

Vydané: Marec 2021

Novým vydaním stráca staré platnosť.