

DEK
STAVEBNINY

PODLAHY
SIKA

NEVÍTE SI RADY?
KONTAKTUJTE NAŠE
ZÁKAZNICKÉ CENTRUM

 **510 000 100**

 **stavebniny@dek.cz**

OB SA H

REJSTŘÍK SKLADEB
84

EPOXIDOVÉ NÁTĚRY A STĚRKY
15

EPOXID

POLYURETANOVÉ NÁTĚRY A STĚRKY
33

POLYURETAN

CEMENTOVÁ STĚRKA
47

CEMENT

MINERÁLNÍ VSYP
51

MINERÁLNÍ
VSYP

HYDROIZOLACE A LEPENÍ DLAŽBY
55

DLAŽBA

LEPENÍ PVC, VINYL, KOBEREC
67

VINYL, PVC,
KOBEREC

LEPENÍ DŘEVĚNÝCH PODLAH
75

DŘEVO



PODLAHY SIKA

Tato publikace slouží k výběru vhodných řešení nášlapných vrstev podlah. Nabídka řešení vyhovuje široké škále náročnosti podmínek v různých provozech. Naleznete zde řešení pro obvyklé místnosti obytných budov, nebo budov občanské vybavenosti. Zároveň zde najdete řešení pro provozy se speciálními požadavky, jako je chemická odolnost nebo elektrická vodivost podlahové krytiny. Pro publikaci je vybráno 25 jedinečných skladeb s různými typy nášlapných vrstev. Jednotlivé skladby jsou v další části publikace rozepsány tak, aby každý uživatel publikace našel přesné materiálové složení skladby nášlapné vrstvy a informace o přednostech daného řešení. Zástupci Stavebnin DEK jsou připraveni poskytnout podporu k uvedeným řešením, případně zajistit návrh skladby nášlapné vrstvy při speciálních požadavcích, které přesahují rámec této publikace. Podmínkou správné funkce nášlapné vrstvy je splnění požadavků na podklad uvedených v technických listech jednotlivých výrobků, které jsou ke stažení na www.sika.cz.

RODINNÉ DOMY

typ místnosti	materiálová báze roznášecí vrstvy (podklad pro provedení nášlapné vrstvy)	typ povrchu nášlapné vrstvy bezsparé syntetické podlahoviny			
		epoxidový nátěr	epoxidová stěrka	polyuretanový nátěr	polyuretanová stěrka
soukromé garáže	potěr na bázi cementu	DEK 421-08-15 Sikafloor®-Garage str. 16	—	—	—
technická místnost, sklep	potěr na bázi cementu	DEK 421-09-15 Sikafloor®-2540 W str. 18	DEK 421-11-15 Sikafloor®-2600 str. 22	—	—
obytná místnost, kuchyně, hala, chodba	potěr na bázi cementu	—	DEK 421-11-15 Sikafloor®-2600 str. 22	—	DEK 421-17-15 Sikafloor®-330 str. 36
	potěr na bázi anhydritu	—	—	—	—
koupelna, WC	potěr na bázi cementu	—	—	—	DEK 421-17-15 Sikafloor®-330 str. 36
balkon, terasa	potěr na bázi cementu	—	—	DEK 421-16-15 Sikafloor®-400 N Elastic+ str. 34	—

typ povrchu nášlapné vrstvy						
cementová stěrka	minerální vsyp	keramická dlažba lepená	vinyl	PVC	koberec	dřevěné podlahy
DEK 421-22-15 Sikafloor® Level T (Sikafloor®-432 DecoCem) str. 48	—	DEK 421-26-15 SikaTop® Seal-107 + SikaCeram®-213 Extra str. 60	—	—	—	—
DEK 421-22-15 Sikafloor® Level T (Sikafloor®-432 DecoCem) str. 48	—	DEK 421-24-15 SikaCeram®-113 Klasik str. 56	—	DEK 421-30-15 SikaBond®-110 Multi Floor str. 70	—	—
DEK 421-22-15 Sikafloor® Level T (Sikafloor®-432 DecoCem) str. 48	—	DEK 421-24-15 SikaCeram®-113 Klasik str. 56	DEK 421-29-15 SikaBond®-100 Floor str. 68	DEK 421-29-15 SikaBond®-100 Floor str. 68	DEK 421-30-15 SikaBond®-110 Multi Floor str. 70	DEK 421-32-15 SikaBond®-54 Paquet str. 76
DEK 421-22-15 Sikafloor® Level T (Sikafloor®-432 DecoCem) str. 48	—	DEK 421-24-15 SikaCeram®-113 Klasik str. 56	DEK 421-29-15 SikaBond®-100 Floor str. 68	DEK 421-29-15 SikaBond®-100 Floor str. 68	DEK 421-30-15 SikaBond®-110 Multi Floor str. 70	—
—	—	DEK 421-27-15 Sikalastic®-200 W + SikaCeram®-213 Extra str. 62	—	—	—	DEK 421-32-15 SikaBond®-54 Paquet str. 76
—	—	DEK 421-28-15 SikaBond® T8 str. 64	—	—	—	—

BYTOVÉ DOMY, VEŘEJNÉ A KANCELÁŘSKÉ BUDOVY

typ objektu	typ místnosti	materiálová báze roznášecí vrstvy (podklad pro provedení nášlapné vrstvy)	typ povrchu nášlapné vrstvy bezsparé syntetické podlahoviny			
			epoxidový nátěr	epoxidová stěrka	polyuretanový nátěr	polyuretanová stěrka
bytové domy, veřejné a kancelářské budovy	hromadné garáže	průmyslová prostorově vyztužená ŽB deska	DEK 421-10-15 Sikafloor®-264 Thixo str. 20	—	—	DEK 421-20-15 Sikafloor®-3240 + QS + Sikafloor®-378/359 str. 42
	technická místnost, sklep, sklad	potěr na bázi cementu	DEK 421-09-15 Sikafloor®-2540 W str. 18	DEK 421-11-15 Sikafloor®-2600 str. 22	—	—
	společné prostory, hala, chodba	potěr na bázi cementu	DEK 421-09-15 Sikafloor®-2540 W str. 18	DEK 421-11-15 Sikafloor®-2600 str. 22	—	DEK 421-18-15 Sikafloor®-327 str. 38
		potěr na bázi anhydritu	—	—	—	—
		potěr na bázi cementu	—	DEK 421-11-15 Sikafloor®-2600 str. 22	—	DEK 421-17-15 Sikafloor®-330 str. 36
	obytná místnost, kuchyně, hala, chodba	potěr na bázi anhydritu	—	—	—	—
	WC, koupelna	potěr na bázi cementu	—	—	—	DEK 421-17-15 Sikafloor®-330 str. 36
	balkon, terasa	potěr na bázi cementu	—	—	DEK 421-16-15 Sikafloor®-400 N Elastic+ str. 34	—

typ povrchu nášlapné vrstvy						
cementová stěrka	minerální vsyp	keramická dlažba lepená	vinyl	PVC	koberec	dřevěné podlahy
–	–	–	–	–	–	–
DEK 421-22-15 Sikafloor® Level T (Sikafloor®-432 DecoCem) str. 48	–	DEK 421-25-15 SikaCeram®-213 Extra str. 58	–	DEK 421-30-15 SikaBond®-110 Multi Floor str. 70	–	–
DEK 421-22-15 Sikafloor® Level T (Sikafloor®-432 DecoCem) str. 48	–	DEK 421-25-15 SikaCeram®-213 Extra str. 58	DEK 421-31-15 SikaBond®-130 Design Floor str. 72	DEK 421-30-15 SikaBond®-110 Multi Floor str. 70	DEK 421-31-15 SikaBond®-130 Design Floor str. 72	DEK 421-32-15 SikaBond®-54 Paquet str. 76
DEK 421-22-15 Sikafloor® Level T (Sikafloor®-432 DecoCem) str. 48	–	DEK 421-25-15 SikaCeram®-213 Extra str. 58	DEK 421-31-15 SikaBond®-130 Design Floor str. 72	DEK 421-30-15 SikaBond®-110 Multi Floor str. 70	DEK 421-31-15 SikaBond®-130 Design Floor str. 72	–
DEK 421-22-15 Sikafloor® Level T (Sikafloor®-432 DecoCem) str. 48	–	DEK 421-24-15 SikaCeram®-113 Klasik str. 56	DEK 421-29-15 SikaBond®-100 Floor str. 68	DEK 421-29-15 SikaBond®-100 Floor str. 68	DEK 421-30-15 SikaBond®-110 Multi Floor str. 70	DEK 421-32-15 SikaBond®-54 Paquet str. 76
DEK 421-22-15 Sikafloor® Level T (Sikafloor®-432 DecoCem) str. 48	–	DEK 421-24-15 SikaCeram®-113 Klasik str. 56	DEK 421-29-15 SikaBond®-100 Floor str. 68	DEK 421-29-15 SikaBond®-100 Floor str. 68	DEK 421-30-15 SikaBond®-110 Multi Floor str. 70	–
–	–	DEK 421-27-15 Sikalastic®-200 W + SikaCeram®-213 Extra str. 62	–	–	–	DEK 421-32-15 SikaBond®-54 Paquet str. 76
–	–	DEK 421-28-15 SikaBond® T8 str. 64	–	–	–	–

PRŮMYSLOVÉ OBJEKTY

typ objektu	typ místnosti	materiálová báze roznášecí vrstvy (podklad pro provedení nášlapné vrstvy)	typ povrchu nášlapné vrstvy bezsparé syntetické podlahoviny			
			epoxidový nátěr	epoxidová stěrka	polyuretanový nátěr	polyuretanová stěrka
průmyslové objekty	nevýrobní prostory, společné prostory, hala, chodba, kanceláře	potěr na bázi cementu	DEK 421-09-15 Sikafloor®-2540 W str. 18	DEK 421-11-15 Sikafloor®-2600 str. 22	—	DEK 421-18-15 Sikafloor®-327 str. 38
		potěr na bázi anhydritu	—	—	—	—
	nevýrobní prostory, WC, koupelna	potěr na bázi cementu	—	—	—	DEK 421-18-15 Sikafloor®-327 str. 38
		průmyslová prostorově vyztužená ŽB deska	DEK 421-09-15 Sikafloor®-2540 W str. 18	DEK 421-11-15 Sikafloor®-2600 str. 22	—	DEK 421-19-15 Sikafloor®-3240 str. 40
	výroba suchý provoz, bez chemického zatížení, nízké zatížení	potěr na bázi cementu	DEK 421-09-15 Sikafloor®-2540 W str. 18	DEK 421-11-15 Sikafloor®-2600 str. 22	—	DEK 421-19-15 Sikafloor®-3240 str. 40
	výroba suchý provoz, bez chemického zatížení, vysoké zatížení	průmyslová prostorově vyztužená ŽB deska	—	DEK 421-11-15 Sikafloor®-2600 str. 22	—	DEK 421-19-15 Sikafloor®-3240 str. 40
	výroba mokrá provoz, bez chemického zatížení, vysoké zatížení	průmyslová prostorově vyztužená ŽB deska	—	DEK 421-12-15 Sikafloor®-390 str. 24	—	—
	výroba mokrá provoz, bez chemického zatížení, vysoké zatížení	průmyslová prostorově vyztužená ŽB deska	—	DEK 421-13-15 Sikafloor®-2600 + QS + Sikafloor®-264 str. 26	—	—

typ povrchu nášlapné vrstvy						
cementová stěrka	minerální vsyp	keramická dlažba lepená	vinyl	PVC	koberec	dřevěné podlahy
DEK 421-22-15 Sikafloor® Level T (Sikafloor®-432 DecoCem) str. 48	—	DEK 421-25-15 SikaCeram®-213 Extra str. 58	DEK 421-31-15 SikaBond®-130 Design Floor str. 72	DEK 421-30-15 SikaBond®-110 Multi Floor str. 70	DEK 421-31-15 SikaBond®-130 Design Floor str. 72	DEK 421-32-15 SikaBond®-54 Paquet str. 76
DEK 421-22-15 Sikafloor® Level T (Sikafloor®-432 DecoCem) str. 48	—	DEK 421-25-15 SikaCeram®-213 Extra str. 58	DEK 421-31-15 SikaBond®-130 Design Floor str. 72	DEK 421-30-15 SikaBond®-110 Multi Floor str. 70	DEK 421-31-15 SikaBond®-130 Design Floor str. 72	—
—	—	DEK 421-27-15 Sikalastic®-200 W + SikaCeram®-213 Extra str. 62	—	—	—	—
DEK 421-22-15 Sikafloor® Level T (Sikafloor®-432 DecoCem) str. 48	DEK 421-23-15 Sikafloor®-2 SynTop str. 52	—	—	—	—	—
—	DEK 421-23-15 Sikafloor®-2 SynTop str. 52	—	—	—	—	—
—	DEK 421-23-15 Sikafloor®-2 SynTop str. 52	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—

SPECIÁLNÍ PODLAHY

typ objektu	typ místnosti	materiálová báze roznášecí vrstvy (podklad pro provedení nášlapné vrstvy)	typ povrchu nášlapné vrstvy			
			bezsparé syntetické podlahoviny			
			epoxidový nátěr	epoxidová stěrka	polyuretanový nátěr	polyuretanová stěrka
speciální podlahy	místnosti s požadavkem na vodivost (prevence vzniku elektrostatického náboje)	potěr na bázi cementu	—	DEK 421-14-15 Sikafloor®-262 AS N str. 28	DEK 421-21-15 Sikafloor®-305 W ESD str. 44	—
	místnosti s požadavkem na možnost sterilizace	potěr na bázi cementu	—	DEK 421-15-15 Sikafloor®-266 ECF CR str. 30	DEK 421-21-15 Sikafloor®-305 W ESD str. 44	—

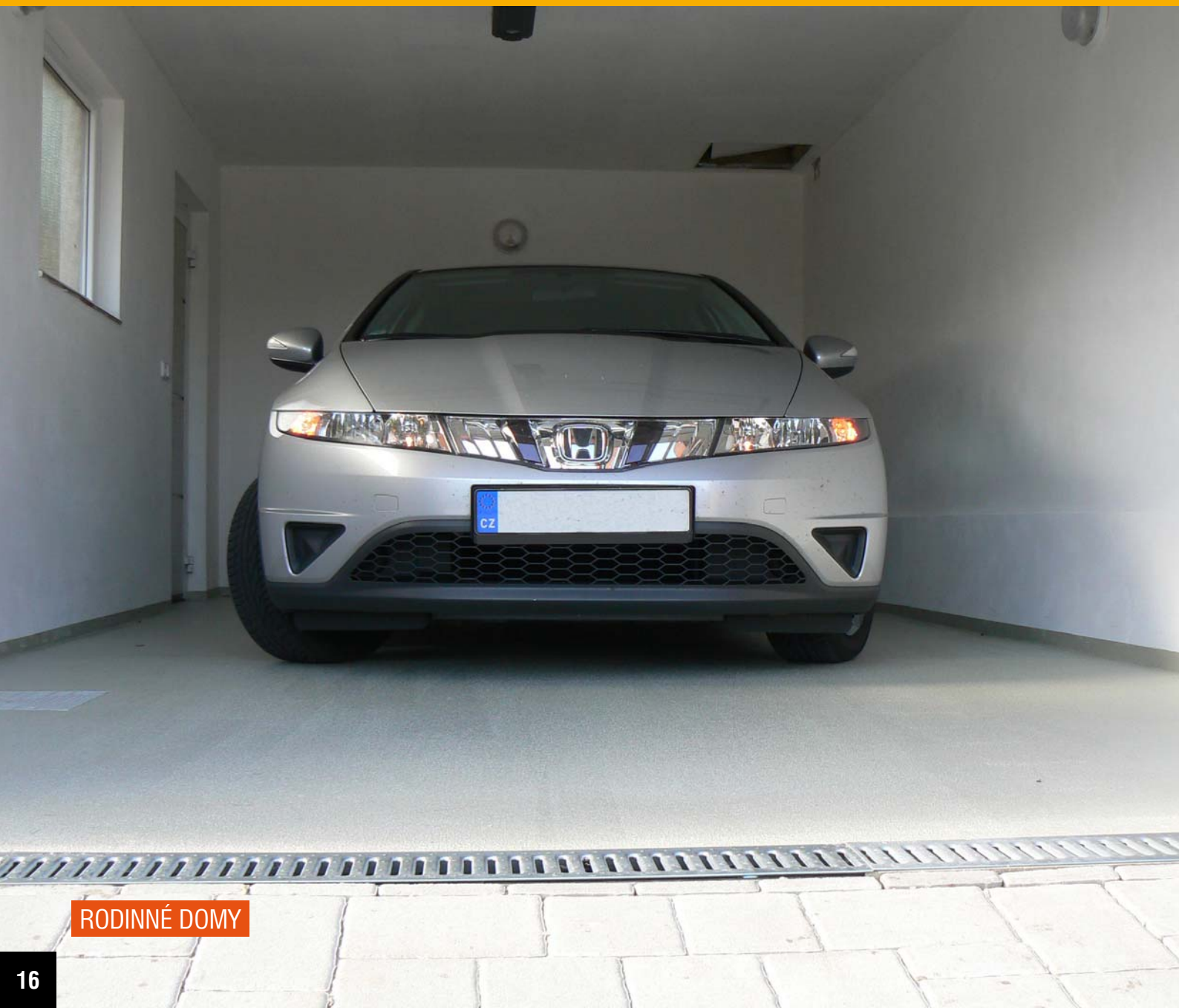
typ povrchu nášlapné vrstvy						
cementová stěrka	minerální vsyp	keramická dlažba lepená	vinyl	PVC	koberec	dřevěné podlahy
—	—	—	—	—	—	—
—	—	—	—	—	—	—



EPOXIDOVÉ NÁTĚRY A STĚRKY

NÁŠLAPNÁ VRSTVA Z EPOXIDOVÉHO NÁTĚRU

DEK 421-08-15 | Sikafloor® MultiDur WS-12 | Sikafloor® Garage



RODINNÉ DOMY

OBVYKLÉ POUŽITÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY

Garáže rodinných domů, dílny

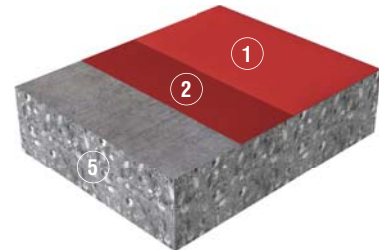


SKLADBA NÁŠLAPNÉ VRSTVY ŘEŠÍ

Mechanickou odolnost, ochranu proti ropným produktům, barevné sjednocení povrchu, snadnou čistitelnost

SPECIFIKACE SKLADBY NÁŠLAPNÉ VRSTVY

VRSTVA		TLOUŠŤKA VRSTVY	POPIS	SPOTŘEBA	POZNÁMKA
1	Sikafloor® Garage č. pol. 3320100594	0,2 mm	Dvoukomponentní uzavírací barevný nátěr na bázi epoxidové pryskyřice	0,2–0,3 kg/m²	–
2	Sikafloor® Garage + 5 % vody č. pol. 3320100594	0,1 mm	Ředěný dvoukomponentní barevný nátěr na bázi epoxidové pryskyřice	0,2–0,3 kg/m²	–
3	Sika® Level-100 (Sikafloor®-202 Level) č. pol. 3320100357	0,5–15 mm (10–30 mm, při plnění křem. pískem 0–4 mm)	Samonivelační stěrka na bázi cementu pro vyrovnání podkladu při nerovnostech 0,5–15 mm (v případě, že povrch roznášecí vrstvy splňuje požadavek na místní nerovnost do 3 mm/2 m, není nutné tuto vrstvu provádět)	1,55 kg/m²/1 mm	na vrstvu 1 mm na plochu 1 m²
4	Sika® Level-01 Primer č. pol. 1020601215	–	Penetrační nátěr na bázi akrylátové disperze	0,1–0,3 l směsi/m²	na jednu nátěrovou vrstvu, podle nasákavosti podkladu (při ředění vodou 1 : 3 = 0,025 l–0,075 l/m²)
5	Podkladní vrstva	Betonový potěr nebo litý samonivelační potěr na bázi cementu			



NÁŠLAPNÁ VRSTVA Z EPOXIDOVÉHO NÁTĚRU

DEK 421-09-15 | Sikafloor® MultiDur WS-10 | Sikafloor®-2540 W



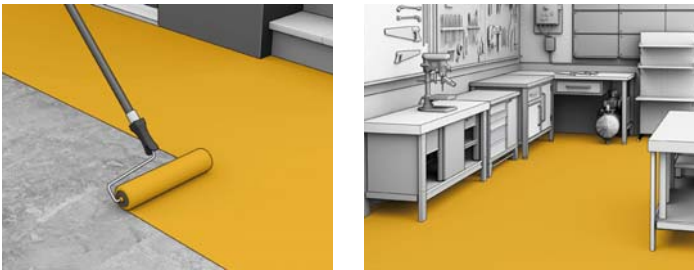
RODINNÉ DOMY

BYTOVÉ DOMY, VEŘEJNÉ A KANCELÁŘSKÉ BUDOVY

PRŮMYSLOVÉ OBJEKTY

OBVYKLÉ POUŽITÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY

Technické místnosti, sklady, nevýrobní prostory

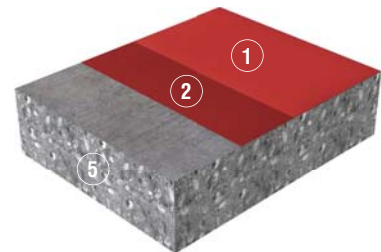


SKLADBA NÁŠLAPNÉ VRSTVY ŘEŠÍ

Mechanickou odolnost, ochrannou hydroizolační vrstvu, odolnost proti agresivním látkám, snadné ruční čištění

SPECIFIKACE SKLADBY NÁŠLAPNÉ VRSTVY

VRSTVA		TLOUŠŤKA VRSTVY	POPIS	SPOTŘEBA	POZNÁMKA
1	Sikafloor®-2540 W č. pol. 3320101150	0,2mm	Dvoukomponentní uzavírací barevný nátěr na bázi epoxidové pryskyřice	0,2–0,3 kg/m²	–
2	Sikafloor®-2540 W + 5 % vody č. pol. 3320101150	0,1 mm	Dvoukomponentní barevný nátěr na bázi epoxidové pryskyřice	0,2–0,3 kg/m²	–
3	Sikafloor® Level T (Sikafloor®-432 DecoCem) č. pol. 3320100349	3–30 mm	Samonivelační stěrka na bázi cementu pro vyrovnání podkladu při nerovnostech 3–30 mm (v případě, že povrch roznášecí vrstvy splňuje požadavek na místní nerovnost do 3 mm/2 m, není nutné tuto vrstvu provádět)	1,9 kg/m²/1 mm	na vrstvu 1 mm na plochu 1 m²
4	Sika® Level-01 Primer č. pol. 1020601215	–	Penetrační nátěr na bázi akrylátové disperze	0,1–0,3 l směsi/m²	na jednu nátěrovou vrstvu, podle nasákavosti podkladu (při ředění vodou 1 : 3 = 0,025 l–0,075 l/m²)
5	Podkladní vrstva		Nosná konstrukce z betonu		



NÁŠLAPNÁ VRSTVA Z EPOXIDOVÉHO NÁTĚRU

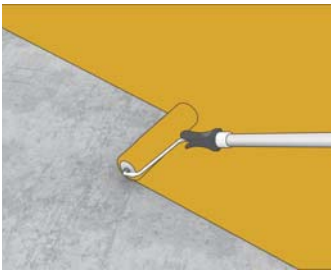
DEK 421-10-15 | Sikafloor® MultiDur ET-14 | Sikafloor®-264 Thixo



BYTOVÉ DOMY, VEŘEJNÉ A KANCELÁŘSKÉ BUDOVY

OBVYKLÉ POUŽITÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY

Garáže

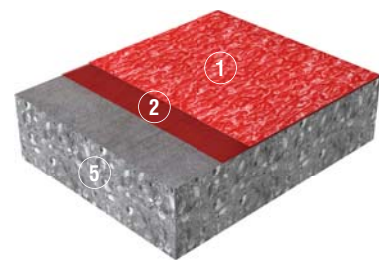


SKLADBA NÁŠLAPNÉ VRSTVY ŘEŠÍ

Mechanickou odolnost, ochranu proti ropným produktům, barevné sjednocení povrchu, snadná údržba

SPECIFIKACE SKLADBY NÁŠLAPNÉ VRSTVY

VRSTVA		TLOUŠŤKA VRSTVY	POPIS	SPOTŘEBA	POZNÁMKA
1	Sikafloor®-264 Thixo (volitelná vrstva) č. pol. 3320100570	0,5 mm	(volitelná vrstva) Dvoukomponentní strukturovaný silnovrstvý pečetící barevný nátěr na bázi epoxidové pryskyřice	0,5–0,7 kg/m²	volitelný druhý strukturovaný nátěr
2	Sikafloor®-264 Thixo č. pol. 3320100570	0,7 mm	Dvoukomponentní strukturovaný barevný silnovrstvý nátěr na bázi epoxidové pryskyřice	0,6–0,8 kg/m²	–
3	Sikafloor®-156 nebo Sikafloor®-161 č. pol. 3320100298 č. pol. 3320100315	0,1 mm	Dvoukomponentní nízkoviskózní kotevní nátěr na bázi epoxidové pryskyřice	Sikafloor®-156: cca 0,3–0,5 kg/m² Sikafloor®-161: cca 0,4–0,5 kg/m² ²⁾	uvažováno na jednu penetrační vrstvu
4	Sikafloor® Level T (Sikafloor®-432 DecoCem) č. pol. 3320100349	3–30 mm	Samonivelační stěrka na bázi cementu pro vyrovnaní podkladu při nerovnostech 3–30 mm (v případě, že povrch roznášecí vrstvy splňuje požadavek na místní nerovnost do 3 mm/2 m, není nutné tuto vrstvu provádět)	1,9 kg/m²/1 mm	na vrstvu 1 mm na plochu 1 m²
4	Sika® Level-01 Primer č. pol. 1020601215	–	Penetrační nátěr na bázi akrylátové disperze	0,1–0,3 l směsi/m²	na jednu nátěrovou vrstvu, podle nasákavosti podkladu (při ředění vodou 1 : 3 = 0,025 l–0,075 l/m²)
5	Podkladní vrstva		Betonový potěr nebo litý samonivelační potěr na bázi cementu		



NÁŠLAPNÁ VRSTVA Z EPOXIDOVÉ STĚRKY

DEK 421-11-15 | Sikafloor® MultiDur ES-24 AT | Sikafloor®-2600



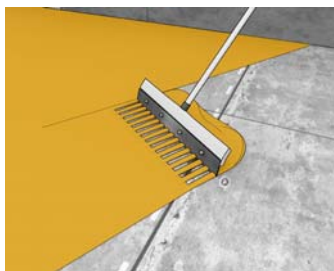
RODINNÉ DOMY

BYTOVÉ DOMY, VEŘEJNÉ A KANCELÁŘSKÉ BUDOVY

PRŮMYSLOVÉ OBJEKTY

OBVYKLÉ POUŽITÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY

Výrobní a skladovací prostory, technické místnosti, chodby s vysokou zátěží



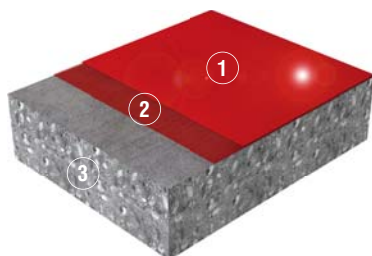
SKLADBA NÁŠLAPNÉ VRSTVY ŘEŠÍ

Vysokou mechanickou odolnost, ochrannou hydroizolační vrstvu, odolnost proti agresivním látkám, snadnou čistitelnost

SPECIFIKACE SKLADBY NÁŠLAPNÉ VRSTVY

VRSTVA	TLOUŠŤKA VRSTVY	POPIS	SPOTŘEBA	POZNÁMKA
1 Sikafloor®-2600 (odstín RAL 7032)* + plnivo křem. písek zrnitosti 0,1–0,3 mm, v poměru pryskyřice : písek 1 : 0,5 č. pol. 3320100364 č. pol. 3320100600	2 mm	Dvoukomponentní barevná stěrka na bázi epoxidové pryskyřice + plnivo tříděný, sušený křemičitý písek	2,6 kg/m ² + 1,3 kg/m ² plniva	při tl. stěrky 1,5 mm = 1,95 kg/m ² + 0,98 kg/m ² plniva
2 Sikafloor®-156 nebo Sikafloor®-161 č. pol. 3320100298 č. pol. 3320100315	–	Dvoukomponentní nízkoviskózní penetrační nátěr na bázi epoxidové pryskyřice	Sikafloor®-156: cca 0,3–0,5 kg/m ² Sikafloor®-161: cca 0,4–0,5 kg/m ²	uvažováno na jednu penetrační vrstvu
3 Podkladní vrstva		Betonový potěr nebo lité samonivelační potěr na bázi cementu, průmyslová podlaha		

* Výrobek Sikafloor®-2600 je možné dodat i v odstínech dle vzorníku RAL (č. pol. 3320100363)



NÁŠLAPNÁ VRSTVA Z EPOXIDOVÉ STĚRKY

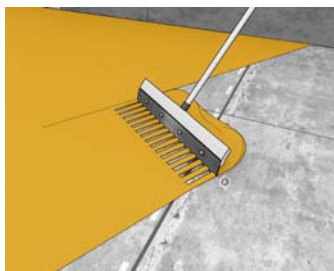
DEK 421-12-15 | Sikafloor® MultiDur ES-39 | Sikafloor®-390 N



PRŮMYSLOVÉ OBJEKTY

OBVYKLÉ POUŽITÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY

Výrobní a skladové prostory, chemické provozy, sklady nebezpečných chemických látek

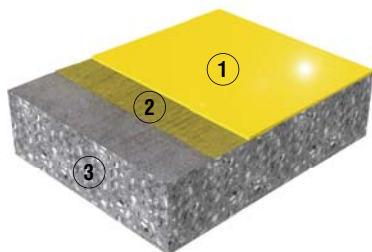


SKLADBA NÁŠLAPNÉ VRSTVY ŘEŠÍ

Vysokou mechanickou odolnost, ochrannou hydroizolační vrstvu, ochranu proti agresivním látkám, snadnou čistitelnost

SPECIFIKACE SKLADBY NÁŠLAPNÉ VRSTVY

VRSTVA	TLOUŠŤKA VRSTVY	POPIS	SPOTŘEBA	POZNÁMKA
1	Sikafloor®-390 N č. pol. 3320101250	2 mm	Dvoukomponentní barevná stěrka na bázi epoxidové pryskyřice	3,2 kg/m ²
2	Sikafloor®-156 nebo Sikafloor®-161 č. pol. 3320100298 č. pol. 3320100315	0,1 mm	Dvoukomponentní nízkoviskózní penetrační nátěr na bázi epoxidové pryskyřice	Sikafloor®-156: cca 0,3–0,5 kg/m ² Sikafloor®-161: cca 0,4–0,5 kg/m ² uvažováno na jednu penetrační vrstvu
3	Podkladní vrstva	Průmyslová podlaha		



NÁŠLAPNÁ VRSTVA Z EPOXIDOVÉ STĚRKY

DEK 421-13-15 | Sikafloor® MultiDur EB-24 AT | Sikafloor®-2600 + QS + Sikafloor®-264



PRŮMYSLOVÉ OBJEKTY

OBVYKLÉ POUŽITÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY

Výrobní provozy s mokrým provozem a vysokým provozním zatížením (bez chemického zatížení)



SKLADBA NÁŠLAPNÉ VRSTVY ŘEŠÍ

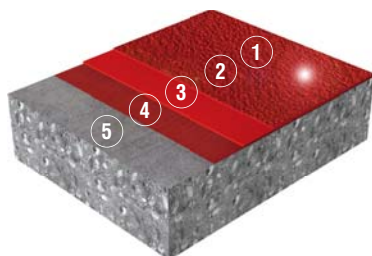
Vysokou mechanickou odolnost a protiskluznost, ochrannou hydroizolační vrstvu, snadné strojní čištění

SPECIFIKACE SKLADBY NÁŠLAPNÉ VRSTVY

VRSTVA	TLOUŠŤKA VRSTVY	POPIS	SPOTŘEBA	POZNÁMKA
1		Sikafloor®-264 č. pol. 3320100572	–	–
2		Křemičitý písek (QS) o zrnitosti 0,3–0,8 mm č. pol. 3320100602	–	–
3		Sikafloor®-2600 (odstín RAL 7032)* + plnivo křem. písek zrnitosti 0,1–0,3 mm, v poměru pryskyřice : písek 1 : 0,5 č. pol. 3320100364 č. pol. 3320100600	–	–
4		Sikafloor®-156 nebo Sikafloor®-161 č. pol. 3320100298 č. pol. 3320100315	–	–
5		Podkladní vrstva	–	–

		Dvoukomponentní barevný uzavírací nátěr na bázi epoxidové pryskyřice	0,8 kg/m ²	–
	2,2 mm	Protiskluzný posyp ze sušeného, tříděného křemičitého písku o zrnitosti 0,3–0,8 mm	5–6 kg/m ²	–
	1,3 mm	Dvoukomponentní samonivelační stěrka na bázi epoxidové pryskyřice + plnivo, tříděný, sušený křemičitý písek	1,5 kg/m ² + 0,75 kg/m ² plniva	plnivo křemičitý písek zrnitosti 0,1–0,3 mm
	0 mm	Dvoukomponentní nízkoviskózní kotevní nátěr na bázi epoxidové pryskyřice	Sikafloor®-156: cca 0,3–0,5 kg/m ² Sikafloor®-161: cca 0,4–0,5 kg/m ²	uvažováno na jednu penetrační vrstvu
		Betonový potěr nebo lité samonivelační potěr na bázi cementu, průmyslová podlaha		

* Výrobek Sikafloor®-2600 je možné dodat i v odstínech dle vzorníku RAL (č. pol. 3320100363)



NÁŠLAPNÁ VRSTVA Z ELEKTROSTATICKY VODIVÉ EPOXIDOVÉ STĚRKY

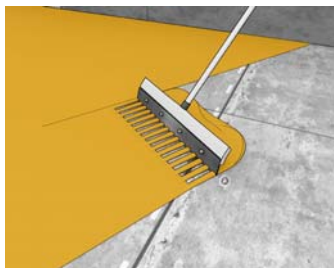
DEK 421-14-15 | Sikafloor® MultiDur ES-24 ECF | Sikafloor®-262 AS N



SPECIÁLNÍ PODLAHY

OBVYKLÉ POUŽITÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY

Místnosti s požadavkem na vodivost (prevence vzniku elektrostatického náboje), výroba elektroniky, automobilový průmysl, farmaceutický průmysl, sklady, provozy s nebezpečím výbuchu, lakovny

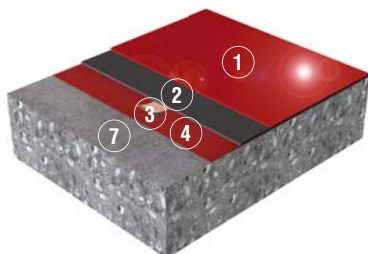


SKLADBA NÁŠLAPNÉ VRSTVY ŘEŠÍ

Mechanickou odolnost, ochrannou hydroizolační vrstvu, ochranu zařízení a osob proti elektrostatickým výbojům, snadnou čistitelnost

SPECIFIKACE SKLADBY NÁŠLAPNÉ VRSTVY

VRSTVA	TLOUŠŤKA VRSTVY	POPIS	SPOTŘEBA	POZNÁMKA
1 Sikafloor®-262 AS N + plnivo křem. písek zrnatosti 0,1–0,3 mm, v poměru pryskyřice : písek 1 : 0,1–1 : 0,3 č. pol. 3320101050 č. pol. 3320100600	1,5 mm	Dvoukomponentní elektrostaticky vodivá samonivelační stěrka na bázi epoxidové pryskyřice + plnivo, tříděný, sušený křemičitý písek	max. 2,5 kg/m ² + 0,25–0,75 kg/m ² plniva	plnivo křem. písek zrnatosti 0,1–0,3 mm
2 Sikafloor®-220 W Conductive č. pol. 3320101020	–	Dvoukomponentní vysoce vodivý film na bázi epoxidové pryskyřice	0,08–0,1 kg/m ²	uvažováno na jednu vrstvu
3 Sika® Earthing Kit č. pol. 3320101255	–	Systém svodových zemnicích bodů pro napojení podlahy na uzemnění	min. 2 zemnicí body na 1 místnost, 1 zemnicí bod pro 200–300 m ²	rozmístění na podlaze se provádí výhradně dle požadavků projektu
4 Sikafloor®-156/-161 č. pol. 3320100298 č. pol. 3320100315	–	Dvoukomponentní nízkoviskózní kotevní nátěr na bázi epoxidové pryskyřice	Sikafloor®-156: cca 0,3–0,5 kg/m ² Sikafloor®-161: cca 0,4–0,5 kg/m ²	uvažováno na jednu penetrační vrstvu
5 Sikafloor® Level T (Sikafloor®-432 DecoCem) č. pol. 3320100349	3–30 mm	Samonivelační stěrka na bázi cementu pro vyrovnění podkladu při nerovnostech 3–30 mm (v případě, že povrch roznášecí vrstvy splňuje požadavek na místní nerovnost do 5 mm/2 m, není nutné tuto vrstvu provádět)	1,9 kg/m ² /1 mm	na vrstvu 1 mm na plochu 1 m ²
6 Sika® Level-01 Primer č. pol. 1020601215	–	Penetrační nátěr na bázi akrylátové disperze	0,1–0,3 l směsi/m ²	na jednu nátěrovou vrstvu, podle nasákavosti podkladu (při ředění vodou 1 : 3 = 0,025 l–0,075 l/m ²)
7 Podkladní vrstva		Betonový potěr nebo lité samonivelační potěr na bázi cementu, průmyslová podlaha		



NÁŠLAPNÁ VRSTVA Z ELEKTROSTATICKY VODIVÉ EPOXIDOVÉ STĚRKY

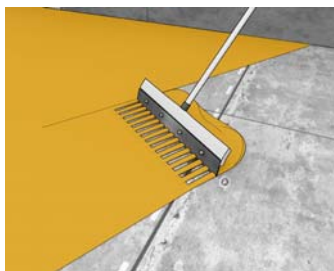
DEK 421-15-15 | Sikafloor® MultiDur ES-24 ECF/EQ | Sikafloor®-266 ECF CR



SPECIÁLNÍ PODLAHY

OBVYKLÉ POUŽITÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY

Čisté provozy, farmaceutický průmysl, laboratoře, výzkumná centra

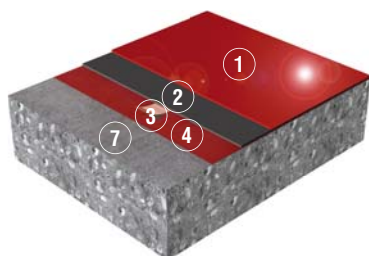


SKLADBA NÁŠLAPNÉ VRSTVY ŘEŠÍ

Mechanické vlastnosti, ochrannou hydroizolační vrstvu, ochranu zařízení a osob proti elektrostatickým výbojům, snadnou čistitelnost

SPECIFIKACE SKLADBY NÁŠLAPNÉ VRSTVY

VRSTVA	TLOUŠŤKA VRSTVY	POPIS	SPOTŘEBA	POZNÁMKA
1 Sikafloor®-266 ECF CR + plnivo křem. písek zrnitosti 0,1–0,3 mm, v poměru pryskyřice : písek 1 : 0,1 až 1 : 0,2 č. pol. 3320100565 č. pol. 3320100600	1,5 mm	Dvoukomponentní elektrostaticky vodivá stěrka na bázi epoxidové pryskyřice + plnivo, tříděný, sušený křemičitý písek	max. 2,1 kg/m ² + 0,21–0,42 kg/m ² plniva	plnivo křem. písek zrnitosti 0,1–0,3 mm, množství písku je závislé na aplikační teplotě
2 Sikafloor®-220 W Conductive č. pol. 3320101020	–	Dvoukomponentní vysoce vodivý film na bázi epoxidové pryskyřice	0,08–0,1 kg/m ²	uvažováno na jednu vrstvu
3 Sika® Earthing Kit č. pol. 3320101255	–	Systém svodových zemnicích bodů pro napojení podlahy na uzemnění	min. 2 zemnicí body na 1 místnost, 1 zemnicí bod pro 200–300 m ²	rozmístění na podlaze se provádí výhradně dle požadavků projektu
4 Sikafloor®-156/-161 č. pol. 3320100298 č. pol. 3320100315	–	Dvoukomponentní nízkoviskózní kotevní nátěr na bázi epoxidové pryskyřice	Sikafloor®-156: cca 0,3–0,5 kg/m ² Sikafloor®-161: cca 0,4–0,5 kg/m ²	uvažováno na jednu penetrační vrstvu
5 Sikafloor® Level T (Sikafloor®-432 DecoCem) č. pol. 3320100349	3–30 mm	Samonivelační stěrka na bázi cementu pro vyrovnění podkladu při nerovnostech 3–30 mm (v případě, že povrch roznášecí vrstvy splňuje požadavek na místní nerovnost do 5 mm/2 m, není nutné tuto vrstvu provádět)	1,9 kg/m ² /1 mm	na vrstvu 1 mm na plochu 1 m ²
6 Sika® Level-01 Primer č. pol. 1020601215	–	Penetrační nátěr na bázi akrylátové disperze	0,1–0,3 l směsi/m ²	na jednu nátěrovou vrstvu, podle nasákavosti podkladu (při ředění vodou 1 : 3 = 0,025 l–0,075 l/m ²)
7 Podkladní vrstva		Betonový potěr nebo litý samonivelační potěr na bázi cementu		



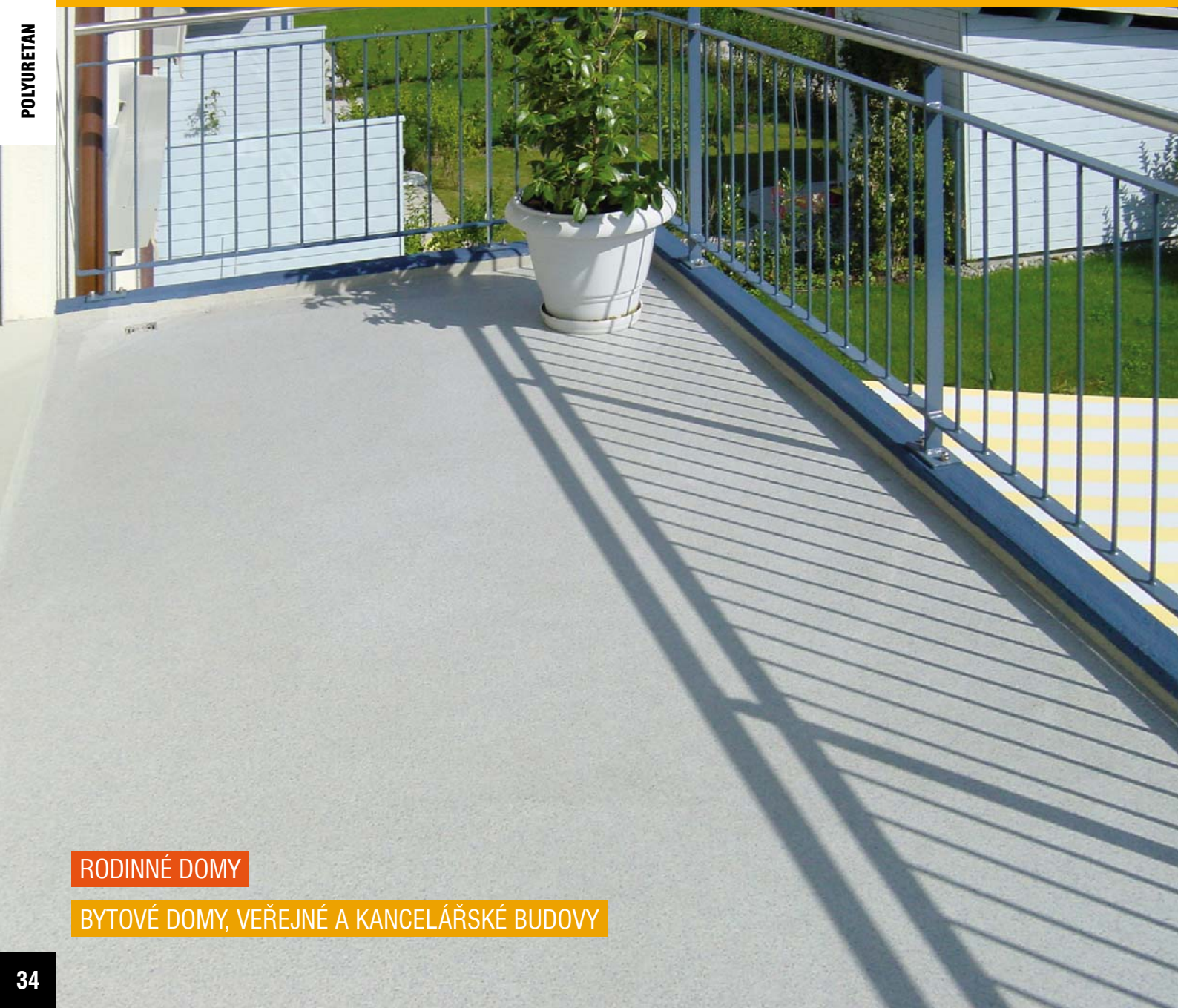


POLYURETANOVÉ NÁTĚRY A STĚRKY

NÁŠLAPNÁ VRSTVA Z POLYURETANOVÉHO NÁTĚRU

DEK 421-16-15 | Sikafloor®-400 N Elastic+

POLYURETAN



RODINNÉ DOMY

BYTOVÉ DOMY, VEŘEJNÉ A KANCELÁŘSKÉ BUDOVY

OBVYKLÉ POUŽITÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY

Balkóny a terasy rodinných a bytových domů a administrativních budov

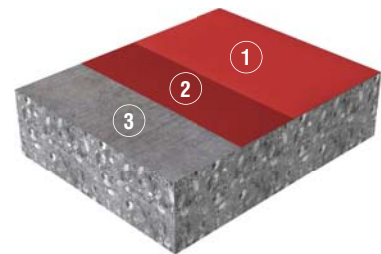


SKLADBA NÁŠLAPNÉ VRSTVY ŘEŠÍ

Hydroizolační a provozní vrstvu balkónů a teras, barevné sjednocení povrchu

SPECIFIKACE SKLADBY NÁŠLAPNÉ VRSTVY

VRSTVA	TLOUŠŤKA VRSTVY	POPIS	SPOTŘEBA	POZNÁMKA	
1	Sikafloor®-400 N Elastic+ č. pol. 3320100326	cca 0,2 mm	Jednokomponentní uzavírací vysoce elastický barevný nátěr na bázi polyuretanové pryskyřice	0,4–0,6 kg/m²	vrchní vrstva
2	Sikafloor®-400 N Elastic+ č. pol. 3320100326	cca 0,1 mm	Jednokomponentní vysoce elastický barevný penetrační nátěr na bázi epoxidové pryskyřice + 5 % ředidla Sika Typ C	0,3–0,5 kg/m²	penetrační vrstva
3	Podkladní vrstva	Nosná konstrukce z betonu			



NÁŠLAPNÁ VRSTVA Z POLYURETANOVÉ STĚRKY S UZAVÍRACÍM NÁTĚREM

DEK 421-17-15 | Sika ComfortFloor® PS 23 | Sikafloor®-330 + Sikafloor®-305 W

POLYURETAN

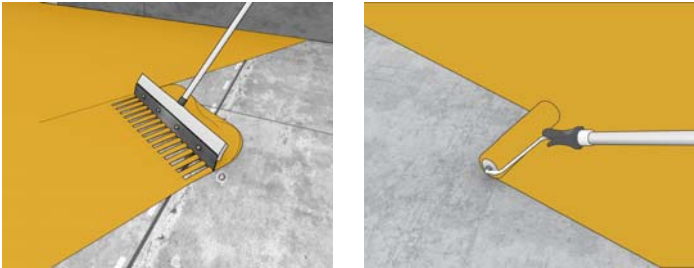


RODINNÉ DOMY

BYTOVÉ DOMY, VEŘEJNÉ A KANCELÁŘSKÉ BUDOVY

OBVYKLÉ POUŽITÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY

Obytné místnosti, chodby, kanceláře, galerie

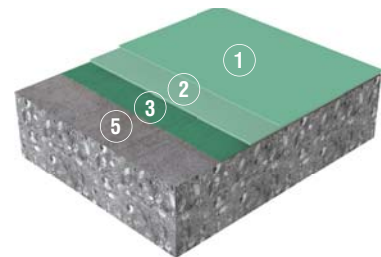


SKLADBA NÁŠLAPNÉ VRSTVY ŘEŠÍ

Mechanickou odolnost, ochrannou hydroizolační vrstvu, pružný došlap, estetickou úpravu povrchu, individuální design

SPECIFIKACE SKLADBY NÁŠLAPNÉ VRSTVY

VRSTVA	TLOUŠŤKA VRSTVY	POPIS	SPOTŘEBA	POZNÁMKA
1 Sikafloor®-305 W č. pol. 3320100358	–	Dvoukomponentní uzavírací barevný nátěr na bázi polyuretanové pryskyřice	0,13–0,15 kg/m²	–
2 Sikafloor®-330 č. pol. 1651108385	2 mm	Dvoukomponentní samonivelační barevná stěrka na bázi polyuretanové pryskyřice	2,8 kg/m²	při tl. vrstvy 2 mm
3 Sikafloor®-156/-161 č. pol. 3320100298 č. pol. 3320100315	–	Dvoukomponentní nízkoviskózní kotevní nátěr na bázi epoxidové pryskyřice	Sikafloor®-156: cca 0,3–0,5 kg/m² Sikafloor®-161: cca 0,4–0,5 kg/m²	uvažováno na jednu penetrační vrstvu
4 Sika® Level-100 (Sikafloor®-202 Level) č. pol. 3320100357	0,5–15 mm (10–30 mm při plnění křem. pískem 0–4 mm)	Samonivelační stěrka na bázi cementu pro vyrovnaní podkladu při nerovnostech 0,5–15 mm (v případě, že povrch roznášecí vrstvy splňuje požadavek na místní nerovnost do 2 mm/2 m, není nutné tuto vrstvu provádět)	1,55 kg/m²/1 mm	na vrstvu 1 mm na plochu 1 m²
5 Podkladní vrstva		Betonový potěr nebo litý samonivelační potěr na bázi cementu		



NÁŠLAPNÁ VRSTVA Z POLYURETANOVÉ STĚRKY S UZAVÍRACÍM NÁTĚREM

DEK 421-18-15 | Sika ComfortFloor® PS 27 | Sikafloor®-327 + Sikafloor®-305 W

POLYURETAN

BYTOVÉ DOMY, VEŘEJNÉ A KANCELÁŘSKÉ BUDOVY

PRŮMYSLOVÉ OBJEKTY

OBVYKLÉ POUŽITÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY

Chodby a haly bytových a administrativních budov, nevýrobní prostory

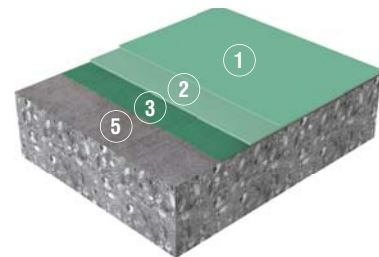


SKLADBA NÁŠLAPNÉ VRSTVY ŘEŠÍ

Mechanickou odolnost, ochrannou hydroizolační vrstvu, estetickou úpravu povrchu, individuální design

SPECIFIKACE SKLADBY NÁŠLAPNÉ VRSTVY

VRSTVA	TLOUŠŤKA VRSTVY	POPIS	SPOTŘEBA	POZNÁMKA
1 Sikafloor®-305 W č. pol. 3320100358	–	Dvoukomponentní uzavírací barevný nátěr na bázi polyuretanové pryskyřice	0,13–0,15 kg/m²	–
2 Sikafloor®-327 č. pol. 3320101070	2 mm	Dvoukomponentní houževnatá samonivelační barevná stěrka na bázi polyuretanové pryskyřice	2,8 kg/m²	při tl. vrstvy 2 mm
3 Sikafloor®-156/-161 č. pol. 3320100298 č. pol. 3320100315	–	Dvoukomponentní nízkoviskózní kotevní nátěr na bázi epoxidové pryskyřice	Sikafloor®-156: cca 0,3–0,5 kg/m² Sikafloor®-161: cca 0,4–0,5 kg/m²	uvažováno na jednu penetrační vrstvu
4 Sika® Level-100 (Sikafloor®-202 Level) č. pol. 3320100357	0,5–15 mm (10–30 mm při plnění křem. pískem 0–4 mm)	Samonivelační stěrka na bázi cementu pro vyrovnaní podkladu při nerovnostech 0,5–15 mm (v případě, že povrch roznášecí vrstvy splňuje požadavek na místní nerovnost do 2 mm/2 m, není nutné tuto vrstvu provádět)	1,55 kg/m²/1 mm	na vrstvu 1 mm na plochu 1 m²
5 Podkladní vrstva		Betonový potěr nebo litý samonivelační potěr na bázi cementu		



NÁŠLAPNÁ VRSTVA Z POLYURETANOVÉ STĚRKY S UZAVÍRACÍM NÁTĚREM

DEK 421-19-15 | Sikafloor®-3240 + Sikafloor®-3570/-305 W

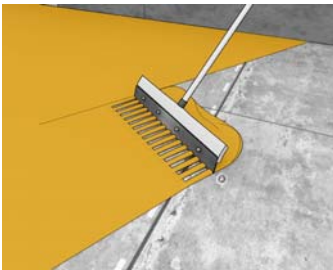
POLYURETAN



PRŮMYSLOVÉ OBJEKTY

OBVYKLÉ POUŽITÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY

Výrobní a skladovací prostory se suchým provozem bez chemického zatížení

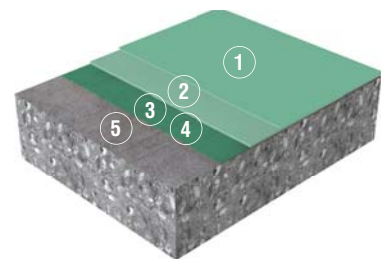


SKLADBA NÁŠLAPNÉ VRSTVY ŘEŠÍ

Vysokou mechanickou odolnost, ochrannou hydroizolační vrstvu, snadné čištění

SPECIFIKACE SKLADBY NÁŠLAPNÉ VRSTVY

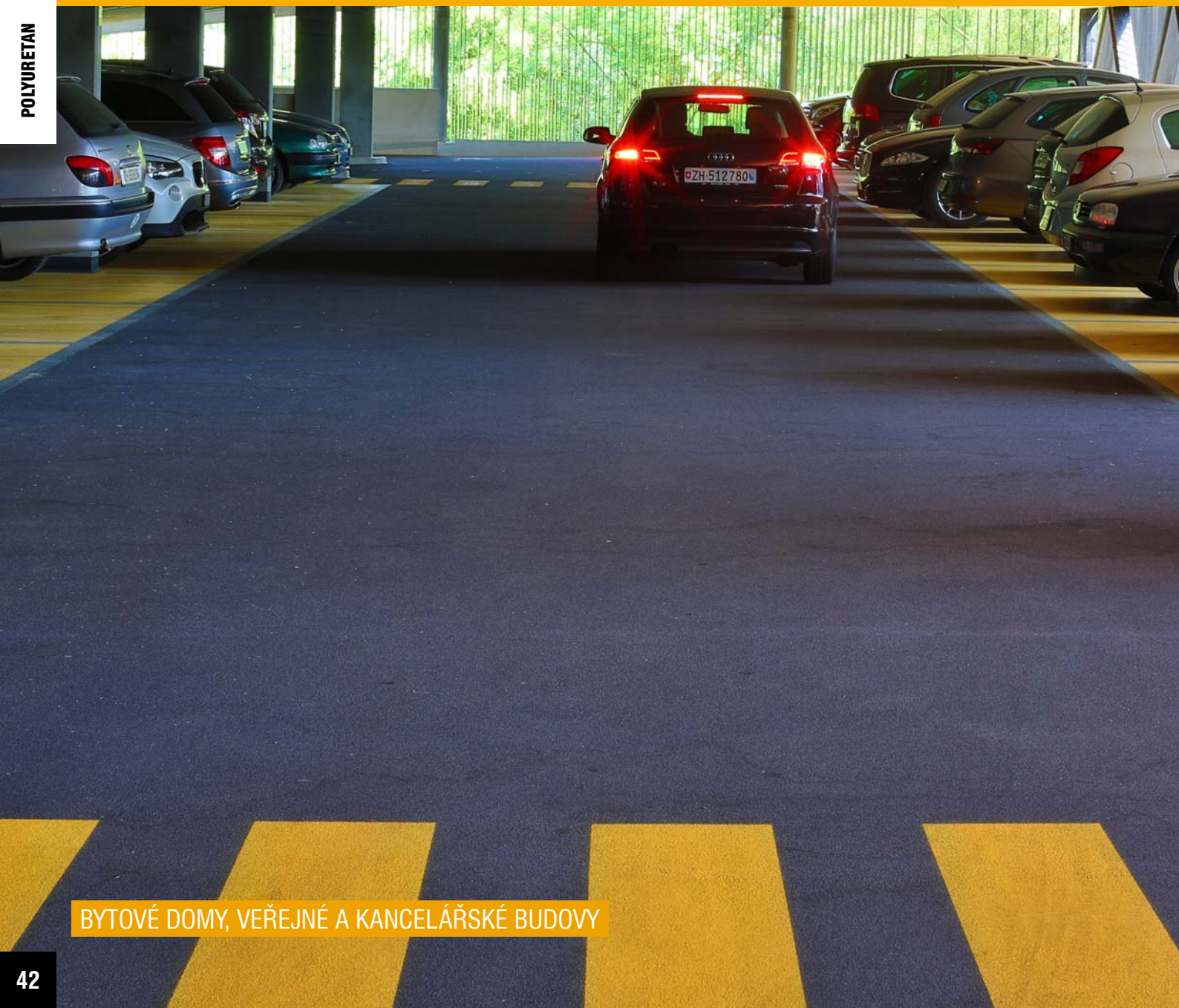
VRSTVA	TLOUŠŤKA VRSTVY	POPIS	SPOTŘEBA	POZNÁMKA
1 Sikafloor®-3570 nebo Sikafloor®-305 W č. pol. 3320100309 č. pol. 3320100358	–	Dvoukomponentní uzavírací barevný nátěr na bázi polyuretanové pryskyřice	Sikafloor®-3570: cca 0,15 kg/m ² Sikafloor®-305 W: cca 0,13–0,15 kg/m ²	uvažováno na jednu vrstvu
2 Sikafloor®-3240 + plnivo křem. písek zrnitosti 0,1–0,3 mm, v poměru pryskyřice : písek 1 : 0,5 č. pol. 3320100356 č. pol. 3320100600	2 mm	Dvoukomponentní barevná samonivelační stěrka na bázi polyuretanové pryskyřice + plnivo, tříděný, sušený křemičitý písek	2,2 kg/m ² Sikafloor®-3240 + 1,1 kg/m ² plniva	plnivo křemičitý písek zrnitosti 0,1–0,3 mm
3 Křemičitý písek (QS) o zrnitosti 0,3–0,8 mm č. pol. 3320100602	–	kotvici posyp ze sušeného, tříděného křemičitého písku o zrnitosti 0,3–0,8 mm	0,8 kg/m ²	–
4 Sikafloor®-156/-161 č. pol. 3320100298 č. pol. 3320100315	–	Dvoukomponentní nízkoviskózní kotevní nátěr na bázi epoxidové pryskyřice	Sikafloor®-156: cca 0,3–0,5 kg/m ² Sikafloor®-161: cca 0,4–0,5 kg/m ²	uvažováno na jednu penetrační vrstvu
5 Podkladní vrstva		Průmyslová podlaha		



NÁŠLAPNÁ VRSTVA Z POLYURETANOVÉ STĚRKY

DEK 421-20-15 | Sikafloor®-3240 + QS + Sikafloor®-378/-359 N

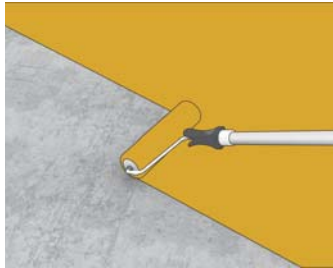
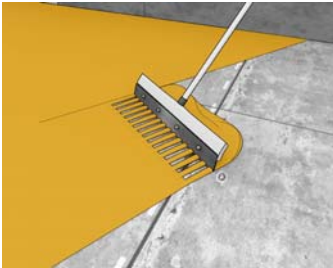
POLYURETAN



BYTOVÉ DOMY, VEŘEJNÉ A KANCELÁŘSKÉ BUDOVY

OBVYKLÉ POUŽITÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY

Hromadné garáže, výrobní provozy s mokrým provozem bez chemického zatížení



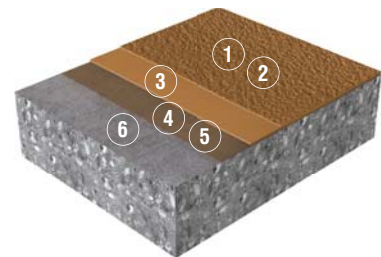
POLYURETAN

SKLADBA NÁŠLAPNÉ VRSTVY ŘEŠÍ

Vysokou mechanickou odolnost a protiskluznost, ochrannou hydroizolační vrstvu, ochranu proti ropným produktům, snadné strojní čištění

SPECIFIKACE SKLADBY NÁŠLAPNÉ VRSTVY

VRSTVA	TLOUŠŤKA VRSTVY	POPIS	SPOTŘEBA	POZNÁMKA
1 Sikafloor®-378 nebo Sikafloor®-359 N č. pol. 3320100334 č. pol. 3320100345	–	Dvoukomponentní barevný uzavírací nátěr na bázi epoxidové pryskyřice nebo dvoukomponentní barevný uzavírací nátěr na bázi polyuretanové pryskyřice	0,7–0,9 kg/m²	–
2 Křemičitý písek (QS) o zrnitosti 0,3–0,8 mm č. pol. 3320100602	2 mm	kotvicí posyp ze sušeného, tříděného křemičitého pisku o zrnitosti 0,3–0,8 mm	6–8 kg/m²	–
3 Sikafloor®-3240 + plnivo křem. písek zrnitosti 0,1–0,3 mm, v poměru pryskyřice : písek 1 : 0,5 č. pol. 3320100356 č. pol. 3320100600	1,8 mm	Dvoukomponentní barevná samonivelační stěrka na bázi polyuretanové pryskyřice + plnivo, tříděný, sušený křemičitý písek	2 kg/m² Sikafloor®-3240 + 0,1 kg/m² plniva	plnivo křemičitý písek zrnitosti 0,1–0,3 mm
4 Křemičitý písek (QS) o zrnitosti 0,3–0,8 mm č. pol. 3320100602	–	kotvicí posyp ze sušeného, tříděného křemičitého pisku o zrnitosti 0,3–0,8 mm	0,8 kg/m²	–
5 Sikafloor®-156/-161 č. pol. 3320100298 č. pol. 3320100315	–	Dvoukomponentní nízkoviskózní kotevní nátěr na bázi epoxidové pryskyřice	Sikafloor®-156: cca 0,3–0,5 kg/m² Sikafloor®-161: cca 0,4–0,5 kg/m²	uvažováno na jednu penetrační vrstvu
6 Podkladní vrstva		Prostorově vyztužená konstrukce z betonu		



NÁŠLAPNÁ VRSTVA Z ELEKTROSTATICKY VODIVÉ POLYURETANOVÉ STĚRKY S UZAVÍRACÍM NÁTĚREM

DEK 421-21-15 | Sikafloor® MultiFlex PS-27 ESD | Sikafloor®-327 + Sikafloor®-305 W ESD

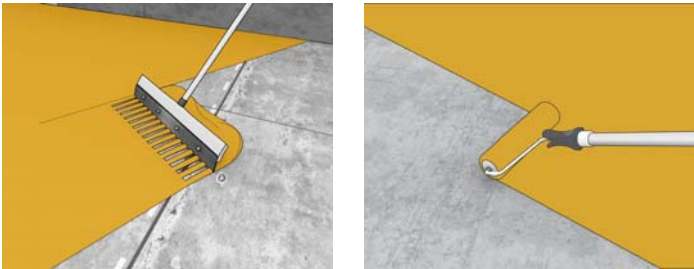
POLYURETAN



SPECIÁLNÍ PODLAHY

OBVYKLÉ POUŽITÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY

Místnosti s požadavkem na vodivost (prevence vzniku elektrostatického náboje), výroba elektroniky, automobilový průmysl, farmaceutický průmysl, provozy s nebezpečím výbuchu, lakovny, čisté provozy, farmaceutický průmysl, laboratoře



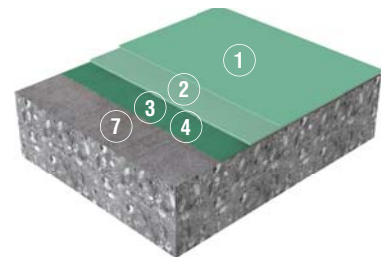
POLYURETAN

SKLADBA NÁŠLAPNÉ VRSTVY ŘEŠÍ

Mechanickou odolnost, ochrannou hydroizolační vrstvu, ochranu osob a citlivých součástí proti elektrostatickým výbojům, estetickou úpravu povrchu

SPECIFIKACE SKLADBY NÁŠLAPNÉ VRSTVY

VRSTVA	TLOUŠŤKA VRSTVY	POPIS	SPOTŘEBA	POZNÁMKA
1 Sikafloor®-305 W ESD č. pol. 3320100358	–	Dvoukomponentní disipativní uzavírací barevný nátěr na bázi polyuretanové pryskyřice	0,18–0,20 kg/m²	–
2 Sikafloor®-327 č. pol. 3320101070	2 mm	Dvoukomponentní samonivelační barevná stěrka na bázi polyuretanové pryskyřice	2,8 kg/m²	při tl. vrstvy 2 mm
3 Sika® Earthing Kit č. pol. 3320101255	–	Systém svodových zemnicích bodů pro napojení podlahy na uzemnění	2 zemnicí body na 1 místnost, 1 zemnicí bod pro 200–300 m²	rozmístění se provádí výhradně dle požadavků projektu
4 Sikafloor®-156/-161 č. pol. 3320100298 č. pol. 3320100315	–	Dvoukomponentní nízkoviskózní kotevní nátěr na bázi epoxidové pryskyřice	Sikafloor®-156: cca 0,3–0,5 kg/m² Sikafloor®-161: cca 0,4–0,5 kg/m²	uvažováno na jednu penetrační vrstvu
5 Sikafloor®-432 DecoCem (Sikafloor® Level T) č. pol. 3320100349	3–30 mm	Samonivelační stěrka na bázi cementu pro vyrovnání podkladu při nerovnostech 3–30 mm (v případě, že povrch roznášecí vrstvy splňuje požadavek na místní nerovnost do 3 mm/2 m, není nutné tuto vrstvu provádět)	1,9 kg/m²/1 mm	na vrstvu 1 mm na plochu 1 m²
6 Sika® Level-01 Primer č. pol. 3320100353	–	Penetrační nátěr na bázi akrylátové disperze	0,1–0,3 l směsi/m²	na jednu nátěrovou vrstvu, podle nasákavosti podkladu (při ředění vodou 1 : 3 = 0,025 l–0,075 l/m²)
7 Podkladní vrstva		Betonový potěr nebo lité samonivelační potěr na bázi cementu, průmyslová podlaha		





CEMENTOVÁ STĚRKA

NÁŠLAPNÁ VRSTVA Z CEMENTOVÉ STĚRKY

DEK 421-22-15 | Sikafloor®-432 DecoCem

CEMENT

RODINNÉ DOMY

BYTOVÉ DOMY, VEŘEJNÉ A KANCELÁŘSKÉ BUDOVY

PRŮMYSLOVÉ OBJEKTY

OBVYKLÉ POUŽITÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY

Suché skladovací prostory, zázemí budov, chodby, obytné místnosti



SKLADBA NÁŠLAPNÉ VRSTVY ŘEŠÍ

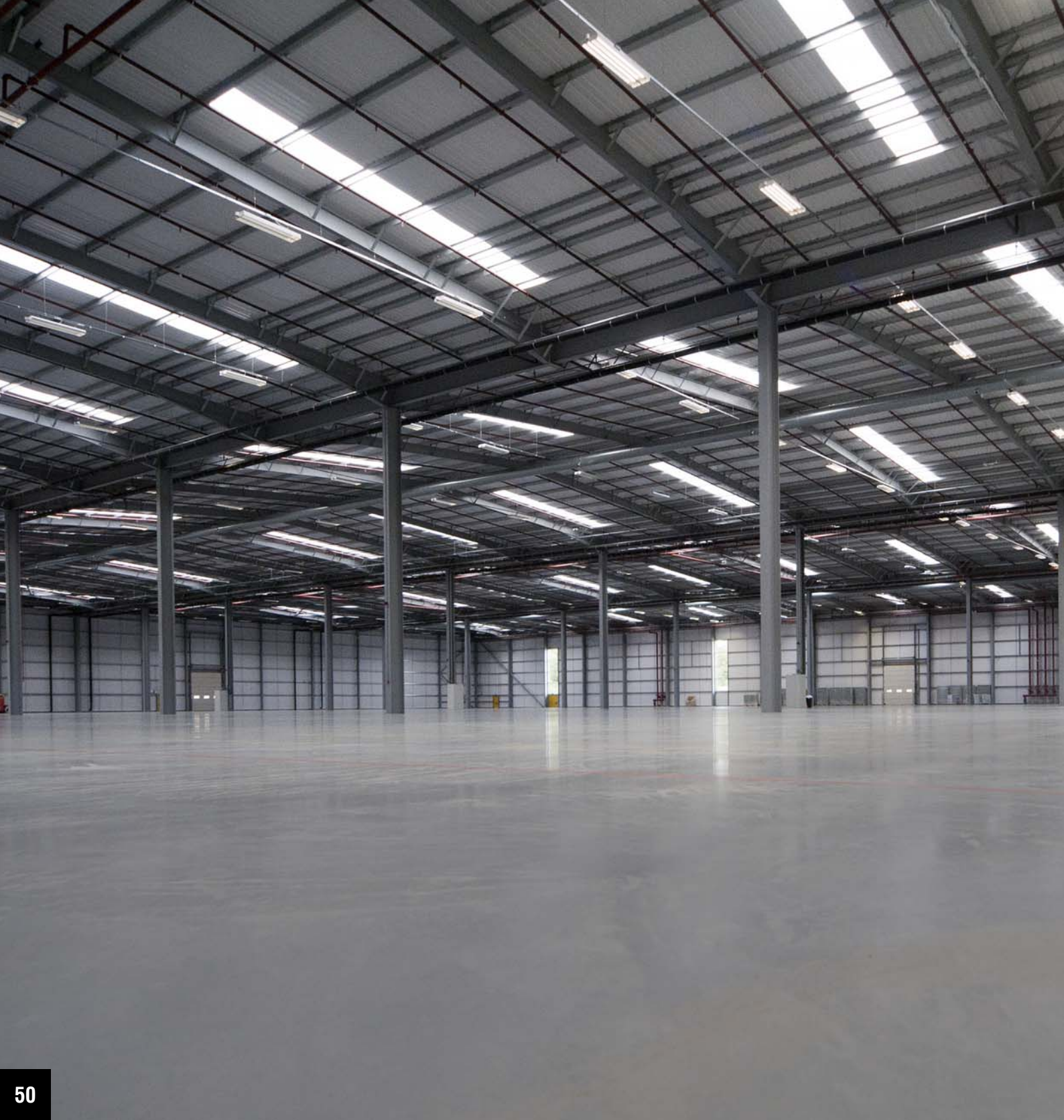
Mechanickou odolnost, nášlapnou vrstvu a vyrovnávací vrstvu v jednom, cementový vzhled, snadnou péči a údržbu povrchu

SPECIFIKACE SKLADBY NÁŠLAPNÉ VRSTVY

VRSTVA	TLOUŠŤKA VRSTVY	POPIS	SPOTŘEBA	POZNÁMKA
1		voukomententní uzavírací transparentní nátěr na bázi polyuretanové pryskyřice	0,1–0,15 kg/m²	–
2		Samonivelační stěrka na bázi cementu pro vyrovnání podkladu při nerovnostech 3–30 mm (v případě, že povrch roznášecí vrstvy splňuje požadavek na místní nerovnost do 3 mm/2 m, není nutné tuto vrstvu provádět)	1,9 kg/m²/1 mm	na vrstvu 1 mm na plochu 1 m²
3		Penetrační nátěr na bázi akrylátové disperze	0,1–0,3 l směsi/m²	na jednu nátěrovou vrstvu, podle nasákavosti podkladu (při ředění vodou 1 : 3 = 0,025 l–0,075 l/m²)
4		Betonový potěr nebo litý samonivelační potěr na bázi cementu, průmyslová podlaha		



CEMENT



MINERÁLNÍ VSYP

NÁŠLAPNÁ VRSTVA S CEMENTOVÝM POSYPEM SE SYNTETICKÝM PLNIVEM NA BETONOVÉ DESCE

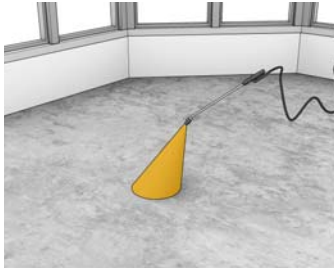
DEK 421-23-15 | Sikafloor® HardTop | Sikafloor®-2 SynTop

MINERÁLNÍ
VSYP

PRŮMYSLOVÉ OBJEKTY

OBVYKLÉ POUŽITÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY

Suché výrobní a skladovací prostory



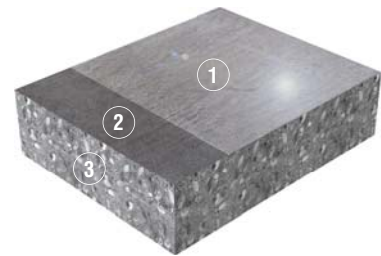
SKLADBA NÁŠLAPNÉ VRSTVY ŘEŠÍ

Vysoké mechanické vlastnosti, cementový vzhled, snadnou péči a údržbu povrchu

SPECIFIKACE SKLADBY NÁŠLAPNÉ VRSTVY

VRSTVA	TLOUŠŤKA VRSTVY	POPIS	SPOTŘEBA	POZNÁMKA
1 Sikafloor®-ProSeal®-12/-22 (ekonomická/průmyslová varianta) č. pol. 3320100311 č. pol. 3320100299	–	Jednokomponentní impregnační čirý lesklý akrylátový nátěr s obsahem organického rozpouštědla	0,1–0,2 l/m²	-
2 Sikafloor®-2 SynTop č. pol. 3320100597	2,5–3,0 mm	Pancéřový povrch pro betonovou podlahovou vrstvu, cementový posyp se syntetickým, vysoce abrazi odolným plnivem	3,0–5,0 kg/m²	-
3 Podkladní vrstva		Průmyslová podlaha		

MINERÁLNÍ
VSYP

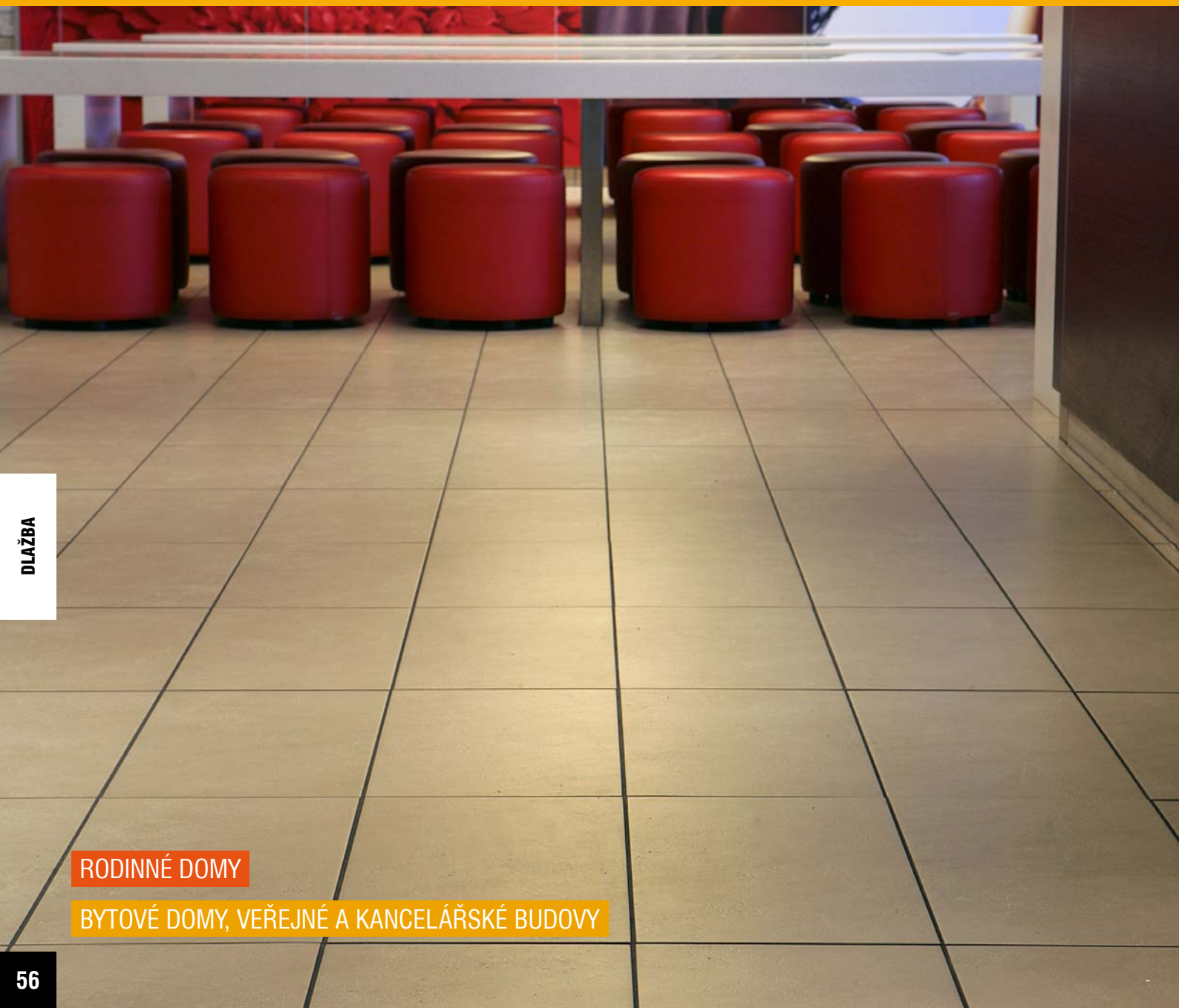




HYDROIZOLACE A LEPENÍ DLAŽBY

NÁŠLAPNÁ VRSTVA Z KERAMICKÉ DLAŽBY LEPENÉ CEMENTOVÝM LEPIDLEM

DEK 421-24-15 | SikaCeram®-113 Klasik



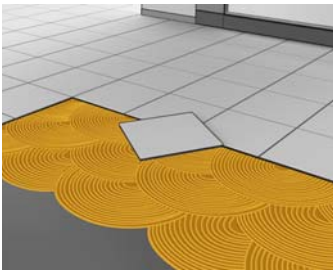
DLAŽBA

RODINNÉ DOMY

BYTOVÉ DOMY, VEŘEJNÉ A KANCELÁŘSKÉ BUDOVY

OBVYKLÉ POUŽITÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY

Obytné místnosti rodinných a bytových domů

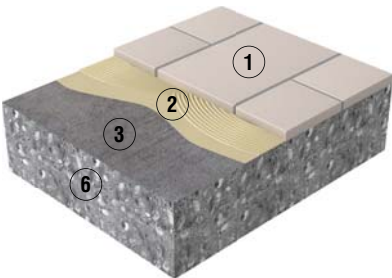


SKLADBA NÁŠLAPNÉ VRSTVY ŘEŠÍ

Lepení dlažby k podkladu

SPECIFIKACE SKLADBY NÁŠLAPNÉ VRSTVY

VRSTVA	TLOUŠŤKA VRSTVY	POPIS	SPOTŘEBA	POZNÁMKA
1	Keramická dlažba č. pol. 3380006950	Keramická dlažba	–	–
2	SikaCeram®-113 Klasik č. pol. 3320100281	Jednokomponentní cementové lepidlo třídy C1TE	dle hřebenu hladítka: 6×6 mm ~ 2,5 kg/m² 8×8 mm ~ 3,4 kg/m² 10×10 mm ~ 4,2 kg/m²	v závislosti na typu dlaždic/ obkladu a jejich velikosti, hrubosti podkladové vrstvy a použitým hladítku
3	Sika® Level-01 Primer č. pol. 1020601215	Vodou ředitelná akrylátová disperze	0,1–0,3 l směsi/m²	na jednu nátěrovou vrstvu, podle nasákavosti podkladu (při ředění vodou 1 : 3 = 0,025 l–0,075 l/m²)
4	Sikafloor®-102 Level/ Sikafloor®-1100 Level č. pol. 3320100362 č. pol. 3320100324	Samonivelační stěrka na bázi cementu / síranu vápenatého pro vyrovnání podkladu při nerovnostech do 15 mm/m (v případě, že povrch roznášecí vrstvy splňuje požadavek na místní nerovnost do 2 mm/2 m, není nutné tuto vrstvu provádět)	1,5 kg/m²/mm	spotřeba platí na vrstvu 1 mm na plochu 1 m² pro Sikafloor®-102 Level i pro Sikafloor®-1100 Level
5	Sika® Level-01 Primer č. pol. 1020601215	Vodou ředitelná akrylátová disperze	0,1–0,3 l směsi/m²	na jednu nátěrovou vrstvu, podle nasákavosti podkladu (při ředění vodou 1 : 3 = 0,025 l–0,075 l/m²)
6	Podkladní vrstva	Betonový potěr nebo litý samonivelační potěr na bázi cementu nebo síranu vápenatého		



DLAŽBA

NÁŠLAPNÁ VRSTVA Z KERAMICKÉ DLAŽBY LEPENÉ CEMENTOVÝM LEPIDLEM

DEK 421-25-15 | SikaCeram®-213 Extra



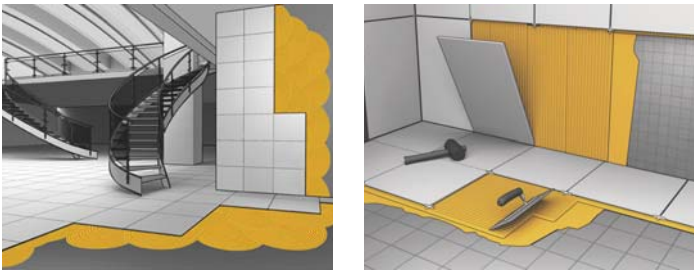
DLAŽBA

BYTOVÉ DOMY, VEŘEJNÉ A KANCELÁŘSKÉ BUDOVY

PRŮMYSLOVÉ OBJEKTY

OBVYKLÉ POUŽITÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY

Haly a chodby administrativních budov

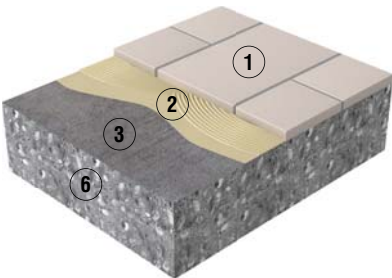


SKLADBA NÁŠLAPNÉ VRSTVY ŘEŠÍ

Lepení dlažby k podkladu, vyrovnání podkladu

SPECIFIKACE SKLADBY NÁŠLAPNÉ VRSTVY

VRSTVA	TLOUŠŤKA VRSTVY	POPIS	SPOTŘEBA	POZNÁMKA
1 Keramická dlažba č. pol. 3380006950	–	Keramická dlažba	–	–
2 SikaCeram®-213 Extra č. pol. 3320100275	max. 10 mm	Jednosložkové cementové lepidlo třídy C2TE	dle hřebenu hladítka: 6×6 mm ~ 2,5 kg/m² 8×8 mm ~ 3,5 kg/m² 10×10 mm ~ 5,0 kg/m²	v závislosti na typu dlaždic/ obkladu a jejich velikosti, hrubosti podkladové vrstvy a použitím hladítka
3 Sika® Level-01 Primer č. pol. 1020601215	–	Vodou ředitelná akrylátová disperze	0,1–0,3 l směsi/m²	na jednu nátěrovou vrstvu, podle nasákavosti podkladu (při ředění vodou 1 : 3 = 0,025 l–0,075 l/m²)
4 Sikafloor®-102 Level/ Sikafloor®-1100 Level č. pol. 3320100362 č. pol. 3320100324	2–15 mm	Samonivelační stěrka na bázi cementu / síranu vápenatého pro vyrovnání podkladu při nerovnostech do 15 mm/m (v případě, že povrch roznášecí vrstvy splňuje požadavek na místní nerovnost do 3 mm/2 m, není nutné tuto vrstvu provádět)	1,5 kg/m²/mm	spotřeba platí na vrstvu 1 mm na plochu 1 m² pro Sikafloor®-102 Level i pro Sikafloor®-1100 Level
5 Sika® Level-01 Primer č. pol. 1020601215	–	Vodou ředitelná akrylátová disperze	0,1–0,3 l směsi/m²	na jednu nátěrovou vrstvu, podle nasákavosti podkladu (při ředění vodou 1 : 3 = 0,025 l–0,075 l/m²)
6 Podkladní vrstva		Betonový potěr nebo litý samonivelační potěr na bázi cementu nebo síranu vápenatého		



DLAŽBA

NÁŠLAPNÁ VRSTVA Z KERAMICKÉ DLAŽBY LEPENÉ CEMENTOVÝM LEPIDLEM

DEK 421-26-15 | SikaTop® Seal-107 + SikaCeram®-213 Extra

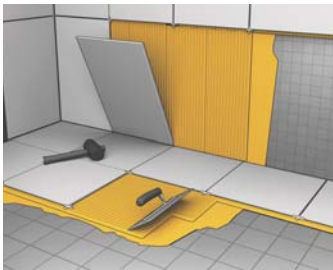


DLAŽBA

RODINNÉ DOMY

OBVYKLÉ POUŽITÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY

Soukromé garáže



SKLADBA NÁŠLAPNÉ VRSTVY ŘEŠÍ

Lepení dlažby k podkladu, ochrannou hydroizolační vrstvu

SPECIFIKACE SKLADBY NÁŠLAPNÉ VRSTVY

VRSTVA	TLOUŠŤKA VRSTVY	POPIS	SPOTŘEBA	POZNÁMKA
1 Keramická dlažba č. pol. 3380006950	–	Keramická dlažba	–	–
2 SikaCeram®-213 Extra č. pol. 3320100275	max. 10 mm	Jednokomponentní cementové lepidlo třídy C2TE	dle hřebenu hladítka: 6×6 mm ~ 2,5 kg/m² 8×8 mm ~ 3,5 kg/m² 10×10 mm ~ 5,0 kg/m²	v závislosti na typu dlaždic/ obkladu a jejich velikosti, hrubosti podkladové vrstvy a použitím hladítka
3 Sika® Level-01 Primer č. pol. 1020601215	–	Vodou ředitelná akrylátová disperze	0,1–0,3 l směsi/m²	na jednu nátěrovou vrstvu, podle nasákavosti podkladu (při ředění vodou 1 : 3 = 0,025 l–0,075 l/m²)
4 SikaTop® Seal-107 č. pol. 3320100508	cca 2 mm	Dvoukomponentní hydroizolační cementová hmota	2,0 kg/m²/1 mm	na vrstvu 1 mm na plochu 1 m² systém se provádí vždy minimálně ve dvou vrstvách
5 Sika® Level-100 (Sikafloor®-202 Level) č. pol. 3320100357	1–15 mm	Samonivelační stěrka na bázi cementu pro vyrovnaní podkladu při nerovnostech do 15 mm/m (v případě, že povrch roznášecí vrstvy splňuje požadavek na místní nerovnost do 5 mm/2 m, není nutné tuto vrstvu provádět)	1,55 kg/m²/mm	na vrstvu 1 mm na plochu 1 m²
6 Sika® Level-01 Primer č. pol. 1020601215	–	Vodou ředitelná akrylátová disperze	0,1–0,3 l směsi/m²	na jednu nátěrovou vrstvu, podle nasákavosti podkladu (při ředění vodou 1 : 3 = 0,025 l–0,075 l/m²)
7 Podkladní vrstva		Betonový potěr nebo lité samonivelační potěr na bázi cementu		



DLAŽBA

NÁŠLAPNÁ VRSTVA Z KERAMICKÉ DLAŽBY LEPENÉ CEMENTOVÝM LEPIDLEM

DEK 421-27-15 | Sikalastic®-200 W + SikaCeram®-213 Extra

DLAŽBA

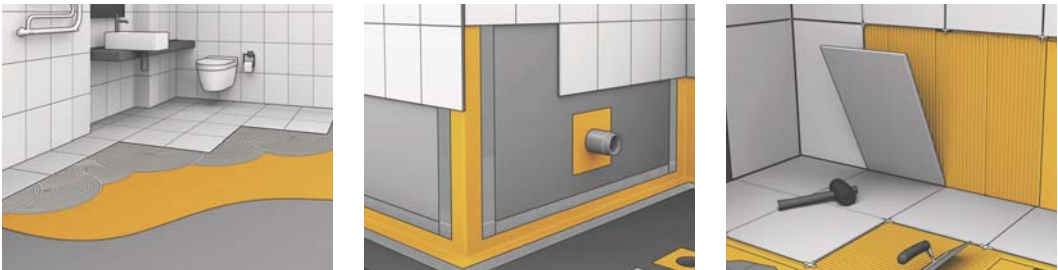
RODINNÉ DOMY

BYTOVÉ DOMY, VEŘEJNÉ A KANCELÁŘSKÉ BUDOVY

PRŮMYSLOVÉ OBJEKTY

OBVYKLÉ POUŽITÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY

Koupelny, WC

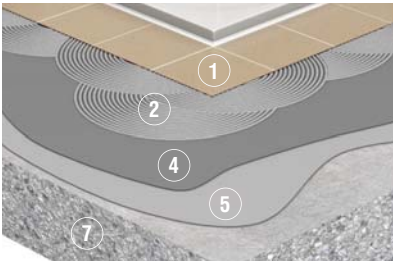


SKLADBA NÁŠLAPNÉ VRSTVY ŘEŠÍ

Lepení dlažby k podkladu, ochrannou hydroizolační vrstvu, vyrovnání podkladu

SPECIFIKACE SKLADBY NÁŠLAPNÉ VRSTVY

VRSTVA	TLOUŠŤKA VRSTVY	POPIS	SPOTŘEBA	POZNÁMKA
1 Keramická dlažba č. pol. 3380006950	–	Keramická dlažba	–	–
2 SikaCeram®-213 Extra č. pol. 3320100275	max. 10 mm	Jednokomponentní cementové lepidlo třídy C2TE	dle hřebenu hladítka: 6×6 mm ~ 2,5 kg/m² 8×8 mm ~ 3,5 kg/m² 10×10 mm ~ 5,0 kg/m²	v závislosti na typu dlaždic/ obkladu a jejich velikosti, hrubosti podkladové vrstvy a použitým hladítku
3 Sika® Level-01 Primer č. pol. 1020601215	–	Vodou ředitelná akrylátová disperze	0,1–0,3 l směsi/m²	na jednu nátěrovou vrstvu, podle nasákavosti podkladu (při ředění vodou 1 : 3 = 0,025 l–0,075 l/m²)
4 Sikalastic®-200 W č. pol. 3320100427	cca 2 mm	Nátěr do vlhkých prostor pod dlažbu a obklady	1,2 kg/m²/1 mm	na vrstvu 1 mm na plochu 1 m²
5 Sikafloor®-102 Level č. pol. 3320100362	2–15 mm	Samonivelační stěrka na bázi cementu pro vyrovnání podkladu při nerovnostech do 15 mm/m (v případě, že povrch roznášecí vrstvy splňuje požadavek na místní nerovnost do 3 mm/2 m, není nutné tuto vrstvu provádět)	1,55 kg/m²/mm	–
6 Sika® Level-01 Primer č. pol. 1020601215	–	Vodou ředitelná akrylátová disperze	0,1–0,3 l směsi/m²	na jednu nátěrovou vrstvu, podle nasákavosti podkladu (při ředění vodou 1 : 3 = 0,025 l–0,075 l/m²)
7 Podkladní vrstva		Betonový potěr nebo litý samonivelační potěr na bázi cementu		



DLAŽBA

NÁŠLAPNÁ VRSTVA Z KERAMICKÉ DLAŽBY V EXTERIÉRU, LEPENÉ POLYURETANOVÝM LEPIDLEM

DEK 421-28-15 | SikaBond® T8

DLAŽBA

RODINNÉ DOMY

BYTOVÉ DOMY, VEŘEJNÉ A KANCELÁŘSKÉ BUDOVY

OBVYKLÉ POUŽITÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY

Balkony a terasy rodinných domů a bytů, administrativních budov

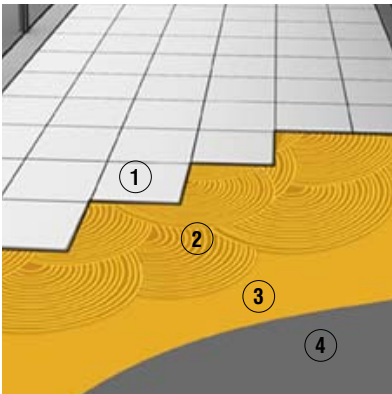


SKLADBA NÁŠLAPNÉ VRSTVY ŘEŠÍ

Lepení dlažby k podkladu, ochrannou hydroizolační vrstvu

SPECIFIKACE SKLADBY NÁŠLAPNÉ VRSTVY

VRSTVA	TLOUŠŤKA VRSTVY	POPIS	SPOTŘEBA	POZNÁMKA
1	Keramická dlažba č. pol. 3380006950	–	Mrazuvzdorná keramická dlažba	–
2	SikaBond® T8 č. pol. 3320100230	cca 1 mm	Jednokomponentní pružné lepidlo a hydroizolace na bázi polyuretanu	pomocí zubového hladítka 4×4 mm
3	SikaBond® T8 č. pol. 3320100230	cca 1,5 mm	Jednokomponentní pružné lepidlo a hydroizolace na bázi polyuretanu	pomocí zubového hladítka 4×4 mm
4	Podkladní vrstva	Betonový potěr, prostorově vyztužená nosná konstrukce		





LEPENÍ PVC, VINYL, KOBEREK

NÁŠLAPNÁ VRSTVA Z PODLAHOVÉ KRYTINY NA BÁZI PVC, LEPENÉ K PODKLADU DISPERZNÍM LEPIDLEM

DEK 421-29-15 | SikaBond®-100 Floor



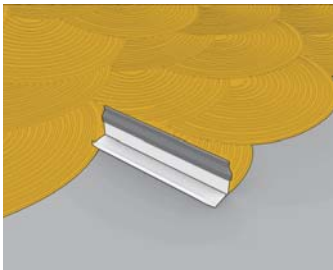
VINYL, PVC,
KOBREK

RODINNÉ DOMY

BYTOVÉ DOMY, VEŘEJNÉ A KANCELÁŘSKÉ BUDOVY

OBVYKLÉ POUŽITÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY

Obytné místnosti, zádveří a chodby v rámci jedné bytové jednotky

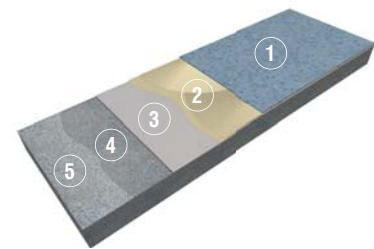


SKLADBA NÁŠLAPNÉ VRSTVY ŘEŠÍ

Lepení podlahové krytiny z PVC

SPECIFIKACE SKLADBY NÁŠLAPNÉ VRSTVY

VRSTVA	TLOUŠŤKA VRSTVY	POPIS	SPOTŘEBA	POZNÁMKA
1	PVC krytina	PVC krytina	–	–
2	SikaBond®-100 Floor č. pol. 1632118485	cca 1 mm Jednokomponentní disperzní lepidlo bez obsahu rozpouštědel	Doporučená velikost stěrky: - PVC s hladkým rubem: TKB A1 - PVC se strukturovaným rubem: TKB A2 - Tlumičiví vinyl: TKB A1	množství lepidla je dáno spodní stranou krytiny dbejte na dostatečné smočení
3	Sikafloor®-102 Level/ Sikafloor®-1100 Level č. pol. 3320100362 č. pol. 3320100324	2–15 mm Samonivelační stěrka na bázi cementu / síranu vápenatého pro vyrovnaní podkladu při nerovnostech do 15 mm/m (v případě, že povrch roznášecí vrstvy splňuje požadavek na místní nerovnost do 2 mm/2 m, není nutné tuto vrstvu provádět)	1,5 kg/m²/mm	spotřeba platí na vrstvu 1 mm na plochu 1 m² pro Sikafloor®-102 Level i pro Sikafloor®-1100 Level
4	Sika® Level-01 Primer č. pol. 1020601215	– Penetrační nátěr na bázi akrylátové disperze	0,1–0,3 l směsi/m²	na jednu nátěrovou vrstvu, podle nasákavosti podkladu (při ředění vodou 1 : 3 = 0,025 l–0,075 l/m²)
5	Podkladní vrstva	Betonový potěr nebo litý samonivelační potěr na bázi cementu nebo síranu vápenatého		



NÁŠLAPNÁ VRSTVA Z PODLAHOVÉ KRYTINY NA BÁZI PVC A TEXTILNÍ KRYTINY, LEPENÝCH K PODKLADU DISPERZNÍM LEPIDLEM

DEK 421-30-15 | SikaBond®-110 Multi Floor



VINYL, PVC,
KOBEREČ

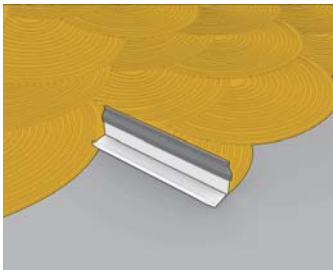
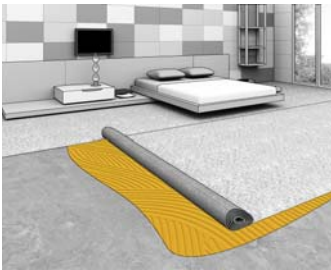
RODINNÉ DOMY

BYTOVÉ DOMY, VEŘEJNÉ A KANCELÁŘSKÉ BUDOVY

PRŮMYSLOVÉ OBJEKTY

OBVYKLÉ POUŽITÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY

Obytné místnosti, zádveří a chodby v rámci jedné bytové jednotky

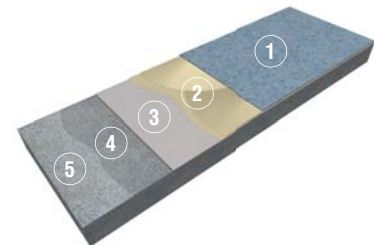


SKLADBA NÁŠLAPNÉ VRSTVY ŘEŠÍ

Lepení textilní krytiny a krytiny z PVC

SPECIFIKACE SKLADBY NÁŠLAPNÉ VRSTVY

VRSTVA	TLOUŠŤKA VRSTVY	POPIS	SPOTŘEBA	POZNÁMKA
1	Textilní krytiny, PVC krytiny, linoleum, vinyl	Textilní krytiny, PVC krytiny, linoleum, vinyl	–	–
2	SikaBond®-110 Multi Floor č. pol. 3320100471	cca 1 mm Jednokomponentní disperzní lepidlo bez obsahu rozpouštědel	Doporučená velikost stěrky: - PVC s hladkým rubem: TKB A1 - PVC se strukturovaným rubem: TKB A2 - Tlumicí vinyl: TKB A1 - Textilní krytiny s PVC rubem a zvukové izolační podložkou: TKB A2 - Textilní krytiny: TKB B1/B2 - Linoleum/korek: TKB B1	množství lepidla je dáno spodní stranou krytiny dbejte na dostatečné smočení
3	Sikafloor®-102 Level/ Sikafloor®-1100 Level č. pol. 3320100362 č. pol. 3320100324	2–15 mm Samonivelační stěrka na bázi cementu / síranu vápenatého pro vyrovnání podkladu při nerovnostech do 15 mm/m (v případě, že povrch roznášecí vrstvy splňuje požadavek na místní nerovnost do 2 mm/2 m, není nutné tuto vrstvu provádět)	1,5 kg/m²/mm	spotřeba platí na vrstvu 1 mm na plochu 1 m² pro Sikafloor®-102 Level i pro Sikafloor®-1100 Level
4	Sika® Level-01 Primer č. pol. 1020601215	– Penetrační nátěr na bázi akrylátové disperze	0,1–0,3 l směsi/m²	na jednu nátěrovou vrstvu, podle nasákavosti podkladu (při ředění vodou 1 : 3 = 0,025 l–0,075 l/m²)
5	Podkladní vrstva	Betonový potěr nebo litý samonivelační potěr na bázi cementu nebo síranu vápenatého		



NÁŠLAPNÁ VRSTVA Z PODLAHOVÉ KRYTINY NA BÁZI PVC, VINYLU A TEXTILNÍ KRYTINY

DEK 421-31-15 | SikaBond®-130 Design Floor



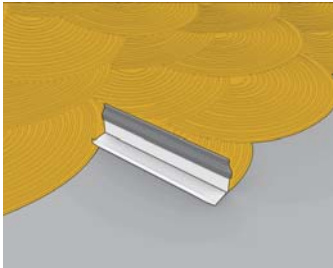
VINYL, PVC,
KOBEREK

BYTOVÉ DOMY, VEŘEJNÉ A KANCELÁŘSKÉ BUDOVY

PRŮMYSLOVÉ OBJEKTY

OBVYKLÉ POUŽITÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY

Obytné místnosti, kanceláře, společné prostory bytových a administrativních budov

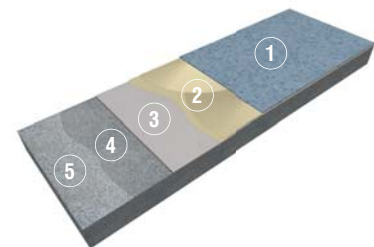


SKLADBA NÁŠLAPNÉ VRSTVY ŘEŠÍ

Lepení textilní krytiny, PVC krytiny a vinylových dílců k podkladu

SPECIFIKACE SKLADBY NÁŠLAPNÉ VRSTVY

VRSTVA	TLOUŠŤKA VRSTVY	POPIS	SPOTŘEBA	POZNÁMKA
1		Vinyl, vinylové dílce, textilní krytiny, PVC krytiny, linoleum	–	–
2	cca 1 mm	Jednokomponentní disperzní lepidlo se zpevňujícími vlákny s velmi nízkým obsahem emisí	Doporučená velikost stěrky: - PVC a CV podlahové krytiny: TKB A1 - Luxusní vinylové dílce (LVT): TKB A1/A2 - Textilní krytiny s PVC rubem a zvukové izolační podložkou: TKB A1/A2 - Textilní krytiny: TKB B1/B2	množství lepidla je dáno spodní stranou krytiny dbejte na dostatečné smočení
3	2–15 mm	Samonivelační stěrka na bázi cementu / síranu vápenatého pro vyrovnání podkladu při nerovnostech do 15 mm/m (v případě, že povrch roznášecí vrstvy splňuje požadavek na místní nerovnost do 2 mm/2 m, není nutné tuto vrstvu provádět)	1,5 kg/m ² /mm	spotřeba platí na vrstvu 1 mm na plochu 1 m ² pro Sikafloor®-102 Level i pro Sikafloor®-1100 Level
4	–	Penetrační nátěr na bázi akrylátové disperze	0,1–0,3 l směsi/m ²	na jednu nátěrovou vrstvu, podle nasákavosti podkladu (při ředění vodou 1 : 3 = 0,025 l–0,075 l/m ²)
5		Betonový potěr nebo litý samonivelační potěr na bázi cementu nebo síranu vápenatého		



VINYL, PVC,
KOBREC



LEPENÍ DŘEVĚNÝCH PODLAH

NÁŠLAPNÁ VRSTVA Z DŘEVĚNÝCH PODLAHOVÝCH PRVKŮ

DEK 421-32-15 | SikaBond®-54 Paquet



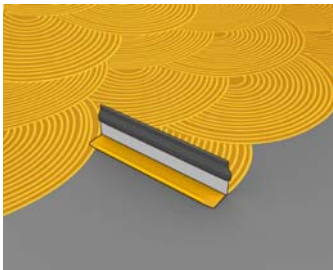
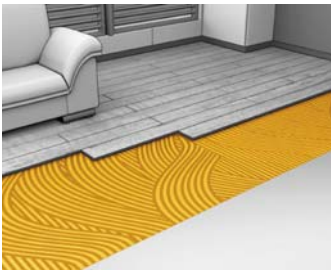
RODINNÉ DOMY

BYTOVÉ DOMY, VEŘEJNÉ A KANCELÁŘSKÉ BUDOVY

PRŮMYSLOVÉ OBJEKTY

OBVYKLÉ POUŽITÍ NÁŠLAPNÉ VRSTVY

Obytné místnosti rodinných a bytových domů, kanceláře, chodby (v rámci jedné bytové jednotky), koupelny, WC

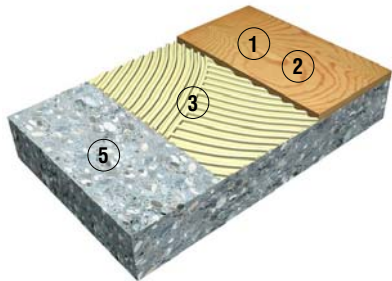


SKLADBA NÁŠLAPNÉ VRSTVY ŘEŠÍ

Lepení nášlapné vrstvy k podkladu

SPECIFIKACE SKLADBY NÁŠLAPNÉ VRSTVY

VRSTVA	TLOUŠŤKA VRSTVY	POPIS	SPOTŘEBA	POZNÁMKA	
1	3088 Osmo tvrdý voskový olej	–	Uzavírací nátěr na bázi přírodních olejů a vosků	0,035 g/m²/nátěr	min. 2 nátěry
2	Dřevěný podlahový prvek	12–16 mm	Dřevěný podlahový prvek, např. parkety, teak (vlhké provozy)	–	–
3	SikaBond®-54 Parquet č. pol. 3320100469	cca 1 mm	Jednkomponentní pružné lepidlo na bázi polyuretanu	600–800 g/m² stěrka B3: - Lamparkety, mozaikové a průmyslové parkety 700–900 g/m² stěrka B6 (=P4): - Dvouvrstvé nebo třívrstvé lepené parketové prvky 800–1000 g/m² stěrka B11: - Velké dřevěné prvky, selské prkno apod.	celoplošné lepení pomocí zubové stěrky
4	Sika® Level-100 (Sikafloor®-202 Level) č. pol. 3320100357	0,5–15 mm (10–30 mm, při plnění křem. pískem 0–4 mm)	Samonivelační stěrka na bázi cementu pro vyrovnání podkladu při nerovnostech 0,5–15 mm (v případě, že povrch roznášecí vrstvy splňuje požadavek na místní nerovnost do 3 mm/2 m, není nutné tuto vrstvu provádět)	1,55 kg/m²/mm	na vrstvu 1 mm na plochu 1 m²
5	Sika® Level-01 Primer č. pol. 1020601215	–	Penetrační nátěr na bázi akrylátové disperze	0,1–0,3 l směsi/m²	na jednu nátěrovou vrstvu, podle nasákavosti podkladu (při ředění vodou 1 : 3 = 0,025 l–0,075 l/m²)
6	Podkladní vrstva	Betonový potěr nebo litý samonivelační potěr na bázi cementu			



PŮJČOVNA STROJŮ A NÁŘADÍ

Půjčení profesionálních strojů a nářadí šetří vaše finance. Již žádné zbytečné výdaje za servis, revize, pojištění a uskladnění strojů a nářadí.

- specializovaní oblastní zástupci na pobočkách Stavebnin DEK
- on-line rezervační systém
- rozšířená nabídka strojů a nářadí renomovaných značek
- u vybraných strojů garantujeme nulové náklady v případě poškození
- služba zabezpečení strojů proti krádeži či zničení
- možnost závozu strojů a nářadí na stavbu současně s materiálem
- zvýhodněný víkendový a dlouhodobý pronájem
- cenovou nabídku a informace o dostupnosti strojů od nás získáte obratem

www.dek.cz/pujcovna-naradi | Zákaznické centrum tel. 510 000 100

PODLAHOVÉ BRUSKY A FRÉZY

Půjčovny strojů a nářadí DEK nabízejí kompletní sortiment strojů pro broušení a úpravy povrchů podlah

Specializované nástroje pro:

- broušení materiálu
- přípravu povrchu před aplikací dalších vrstev
- frézování (masivní odstranění materiálu)
- broušení podél stěn a kolem prostupů
- odstraňování starých vrstev
- odstraňování nátěrů, epoxidů, lepidel

Brousí všechny běžné stavební materiály:

- betonové potěry
- samonivelační cementové potěry
- samonivelační potěry na bázi síranu vápenatého
- dřevo, desky na bázi dřeva



Výběr stroje podle typu aplikace pro dosažení vysoké efektivity práce

ČINNOST		Otevření povrchových pórů Jemné přebroušení povrchu Lokální nerovnosti	Odstranění materiálu do 3 mm	Odstranění materiálu nad 3 mm Hrubé zdrsňování povrchů	Odstranění syntetických stěrtek, lepidel	Broušení dřeva
PŘÍKLADY MATERIÁLŮ		• anhydrit • beton • silikátová lepidla • kámen • terazzo	• anhydrit • beton • silikátová lepidla • kámen • terazzo	• beton, malty	• nátěry • syntetické stěrky • epoxidové nátěry • lepidla	• prkna • desky na bázi dřeva
						
Podlahová bruska ruční Ø 150 mm		*	*	*	*	
Podlahová bruska víceúčelová Ø 400 mm		***	**	*	*	***
Podlahová bruska krajová Ø 270 mm		**	***	*	***	
Podlahová bruska planetová Ø 450 mm		***	***	*	***	
Podlahová fréza š. 200 mm				***		

*** nejlepší ** optimální * jen lokálně

Podlahová bruska ruční Ø 150 mm

Kód položky: PSK-00006



Diamantový brousicí stroj na odbroušení nánosů z podkladového betonu, zbytků malty nebo zbytků po obkladech, dlažbě. Dále slouží na odbroušení starých nánosů barev, lepidel, tmelů a jiných vrstev z podkladového betonu. Před použitím je nutné zkontrolovat správné zapojení napájecího zdroje DPC 20. Při nesprávném zapojení hrozí poškození stroje. Doporučuje se použít s vysavačem HILTI VC40-UL SET.

- typ HILTI DG 150
- průměr kotouče 150 mm
- hmotnost 4,1 kg

DIA brusné hrnce

POUŽITÍ	BROUŠENÝ MATERIÁL
 vyrovnání, zdrsnění s maximální rychlostí a životností	beton, cementové potěry, přírodní kámen
 vyrovnání nebo zdrsnění	beton, cementové potěry, přírodní kámen
 vyrovnání, zdrsnění abrazivních materiálů	abrazivní materiály - podlahové betony, čerstvé betony, anhydrit, abrazivní kámen
 odstraňování nátěrů a barev	potěry, barvy, lepidla, epoxidy, akryláty (méně než 3 mm)
 dokončování, jemné broušení	beton, vyrovnávací nátěr, přírodní kámen

Diamantové brusné hrnce slouží k broušení a vyrovnávání betonu, potěrů a přírodního kamene. K použití za sucha.

- typ HILTI DG-CW
- poznámka pro brusku HILTI DG 150

Podlahová fréza š. 200 mm

Kód položky: PSK-00166



Výkonná fréza pro zdrsňování potěrů, betonů a hrubé odstraňování materiálu. Hloubka záběru až 3 mm. Fréza se používá s vysavačem HTC GL 25 D.

- typ Schwamborn BEF 201
- pracovní záběr 200 mm
- napětí 230 V
- výkon 2,2 kW
- hmotnost 74 kg
- otáčky 1735 ot./min
- doporučený vysavač HTC GL 25 D

Podlahová bruska víceúčelová Ø 400 mm

Kód položky: PSK-00511



Lehká víceúčelová bruska určená převážně pro úpravu povrchů před aplikací dalších vrstev, lehká přebroušení nebo srovnání nerovností. Nástroje jak pro tvrdé materiály jako je beton a anhydrit, tak i pro broušení dřeva.

- typ Schwamborn ES 420 S
- pracovní záběr 400 mm
- napětí 230 V
- výkon 1,6 kW
- hmotnost 43 kg
- otáčky 140 ot./min
- počet brus. kotoučů 1

Příslušenství pro víceúčelovou brusku 400 mm

TYP	POUŽITÍ	BROUŠENÝ MATERIÁL
 Brusný kotouč 400 mm - K12 - oboustranný	Strhnutí povrchového šlemu	vyzrálý anhydrit
 Brusný kotouč 410 mm - B16 - oboustranný Brusný kotouč 410 mm - B30 - oboustranný	Broušení	vyzrálý beton/ cementový potěr
 Brusný kotouč 410 mm - A30 - oboustranný Brusný kotouč 410 mm - A40 - oboustranný Brusný kotouč 410 mm - A80 - oboustranný	Broušení	dřevo, desky na bázi dřeva
 Brusný kámen – karborund	Broušení, vyrovnaní nerovností	vyzrálý anhydrit/ beton/cementový potěr

Podlahová bruska Ø 270 mm

Kód položky: PSK-00508



Výkonná jednokotoučová bruska pro broušení betonových a anhydritových ploch. Jednoduchá obsluha, robustní konstrukce. Bruska se používá se systémem vysavačem HTC GL 25 D.

- typ HTC GL 270 HD
- pracovní záběr 270 mm
- napětí 230 V
- výkon 2,2 kW
- hmotnost 53 kg
- otáčky 1430 ot./min
- počet brus. kotoučů 1
- doporučený vysavač HTC GL 25 D

Podlahová bruska krajová Ø 270 mm

Kód položky: PSK-00509



Výkonná jednokotoučová bruska pro broušení betonových a anhydritových ploch. Broušení s minimálním odstupem od kraje. Jednoduchá obsluha, robustní konstrukce. Bruska se používá se systémem vysavačem HTC GL 25 D.

- typ HTC GL 270 HD EDGE
- pracovní záběr 270 mm
- napětí 230 V
- výkon 2,2 kW
- hmotnost 53 kg
- otáčky 1430 ot./min
- počet brus. kotoučů 1
- doporučený vysavač HTC GL 25 D

Podlahová bruska planetová Ø 450 mm

Kód položky: PSK-00510



Planetová bruska s třemi brusnými hlavami zajišťuje stabilní broušení povrchů. Široký záběr 450 mm. Oddělitelná hlava pro přepravu. Bruska se používá se systémem vysavačem HTC GL 25 D.

- typ HTC GL 450 HD
- pracovní záběr 450 mm
- napětí 230 V
- výkon 2,2 kW
- hmotnost 95 kg
- otáčky 750 ot./min
- počet brus. kotoučů 3
- doporučený vysavač HTC GL 25 D

Příslušenství pro podlahové brusky Ø 270 mm a Ø 450 mm



DIA sada S2

POUŽITÍ:
broušení

BROUŠENÝ MATERIÁL:
vysoce abrasivní materiály (čerstvý beton, beton s vysokým obsahem písku, asfalt) čerstvý anhydrit



DIA sada M2

POUŽITÍ:
broušení

BROUŠENÝ MATERIÁL:
zralý beton, anhydrit



Sada T-REX Classic

POUŽITÍ:
narušení / škrábání / odstranění

BROUŠENÝ MATERIÁL:
epoxydy, lepidla, barvy, nátěry, syntetické stěrky



Vysavač průmyslový 100–120 l/s

Kód položky: PSK-00513



Výkonný dvoumotorový vysavač pro odsávání prachu při broušení s podlahovými bruskami a frézami. Stroj používá Longopac systém pro sběr prachu, je vybaven filtrem HEPA 13 a antistatickou hadicí.

- | | |
|-------------------|---------------------------|
| • typ | HTC GL 25 D |
| • napětí | 230 V |
| • rozměry (d×š×v) | 840×585×1180 mm (složený) |
| • hmotnost | 56 kg |
| • proud vzduchu | 104 l/s |

Díky vysavači dosáhnete vyšší efektivity práce

- vhodný a dostatečně výkonný vysavač zajišťuje téměř bezprašné pracovní prostředí
- vysavač výrazně snižuje opotřebení brusného nástroje
- vysavač zvyšuje rychlost broušení (odbroušený materiál je odsáván)
- snižuje náklady na dodatečné čištění broušených ploch

Ke každé brusce doporučujeme optimálně výkonný průmyslový vysavač pro odsávání odbroušeného materiálu.

Odpadní pytel pro vysavač HTC

Kód položky: PSK-00541



Odpadní plastový pytel LONGOPAC pro průmyslový vysavač HTC.

REJSTŘÍK SKLADEB

DEK 421-08-15	16	DEK 421-17-15	36	DEK 421-26-15	60
Nášlapná vrstva z epoxidového nátěru		Nášlapná vrstva z polyuretanové stěrky		Nášlapná vrstva z keramické dlažby lepené	
Sikafloor® MultiDur WS-12		s uzavíracím nátěrem		cementovým lepidlem	
Sikafloor® Garage		Sika® ComfortFloor® PS 23		SikaTop® Seal-107 + SikaCeram®-213 Extra	
DEK 421-09-16	18	Sikafloor®-330 + Sikafloor®-305 W		DEK 421-27-15	62
Nášlapná vrstva z epoxidového nátěru		DEK 421-18-15	38	Nášlapná vrstva z keramické dlažby lepené	
Sikafloor® MultiDur WS-10		Nášlapná vrstva z polyuretanové stěrky		cementovým lepidlem	
Sikafloor®-2540 W		s uzavíracím nátěrem		Sikalastic®-200 W + SikaCeram®-213 Extra	
DEK 421-10-15	20	Sika® ComfortFloor® PS 27		DEK 421-28-15	64
Nášlapná vrstva z epoxidového nátěru		Sikafloor®-327 + Sikafloor®-305 W		Nášlapná vrstva z keramické dlažby	
Sikafloor® MultiDur ET-14		DEK 421-19-15	40	v exteriéru, lepené polyuretanovým lepidlem	
QS + Sikafloor®-264 Thixo		Nášlapná vrstva z polyuretanové stěrky		SikaBond® T8	
DEK 421-11-15	22	s uzavíracím nátěrem		DEK 421-29-15	68
Nášlapná vrstva z epoxidové stěrky		Sikafloor®-3240 + Sikafloor®-3570/-305 W		Nášlapná vrstva z podlahové krytiny na bázi	
Sikafloor® MultiDur ES-24 AT		DEK 421-20-15	42	PVC, lepené k podkladu disperzním lepidlem	
Sikafloor®-2600		Nášlapná vrstva z polyuretanové stěrky		SikaBond®-100 Floor	
DEK 421-12-15	24	Sikafloor®-3240 + QS +		DEK 421-30-15	70
Nášlapná vrstva z epoxidové stěrky		Sikafloor®-378/-359 N		Nášlapná vrstva z podlahové krytiny na bázi	
Sikafloor® MultiDur ES-39		DEK 421-21-15	44	PVC a textilní krytiny, lepených k podkladu	
Sikafloor®-390 N		Nášlapná vrstva z elektrostaticky vodivé		disperzním lepidlem	
DEK 421-13-15	26	polyuretanové stěrky s uzavíracím nátěrem		SikaBond®-110 Multi Floor	
Nášlapná vrstva z epoxidové stěrky		Sikafloor® MultiFlex PS-27 ESD		DEK 421-31-15	72
Sikafloor® MultiDur EB-24 AT		Sikafloor®-327 + Sikafloor®-305 W ESD		Nášlapná vrstva z podlahové krytiny na bázi	
Sikafloor®-2600 + QS + Sikafloor®-264		DEK 421-22-15	48	PVC, vinylu a textilní krytiny	
DEK 421-14-15	28	Nášlapná vrstva z cementové stěrky		SikaBond®-130 Design Floor	
Nášlapná vrstva z elektrostaticky vodivé		Sikafloor® Level-433 DecoCem		DEK 421-32-15	76
epoxidové stěrky		DEK 421-23-15	52	Nášlapná vrstva z dřevěných podlahových	
Sikafloor® MultiDur ES-24 ECF		Nášlapná vrstva s cementovým posypem se		prvků	
Sikafloor®-262 AS N		syntetickým plnivem na betonové desce		SikaBond®-54 Paquet	
DEK 421-15-15	30	Sikafloor® HardTop			
Nášlapná vrstva z elektrostaticky vodivé		Sikafloor®-2 SynTop			
epoxidové stěrky		DEK 421-24-15	56		
Sikafloor® MultiDur ES-24 ECF/EQ		Nášlapná vrstva z keramické dlažby lepené			
Sikafloor®-266 ECF CR		cementovým lepidlem			
DEK 421-16-15	34	SikaCeram®-113 Klasik			
Nášlapná vrstva z polyuretanového nátěru		DEK 421-25-15	58		
Sikafloor®-400 N Elastic+		Nášlapná vrstva z keramické dlažby lepené			
		cementovým lepidlem			
		SikaCeram®-213 Extra			



KDE NÁS NAJDETE?

HLAVNÍ MĚSTO PRAHA

PRAHA HOSTIVAŘ

Průmyslová 1575/13 | 102 00 Praha 10 – Hostivař
praha.hostivar@dek.cz

PRAHA VESTEC

Nad Jezerem 588 | 252 42 Vestec
praha.vestec@dek.cz

PRAHA ZLIČÍN

Do Blatin 373 (areál PHL) | 155 21 Praha 5 – Zličín
praha.zlicin@dek.cz

JIHOČESKÝ KRAJ

ČESKÉ BUDĚJOVICE HRDĚJOVICE

Hrdějovice 395 | 373 61 Hrdějovice
ceske.budejovice.hrdějovice@dek.cz

ČESKÉ BUDĚJOVICE LITVÍNOVICE

Litvinovice 219 | 370 01 Litvinovice
ceske.budejovice.litvinovice@dek.cz

JINDŘICHŮV HRADEC

Otín 193 | 377 01 Jindřichův Hradec
jindrichuv.hradec@dek.cz

PÍSEK

Nádražní 732 | 397 01 Písek
pisek@dek.cz

PRACHATICE

U Stadionu 270 | 383 01 Prachatice
prachatice@dek.cz

STRAKONICE

Písecká 506 | 386 01 Strakonice
strakonice@dek.cz

TÁBOR

Čekanice 270 (u sila) | 390 02 Tábor
tabor@dek.cz

JIHOMORAVSKÝ KRAJ

BLANSKO

Pražská 1602/7 (vjezd z ulice Poříčí) | 678 01 Blansko
blansko@dek.cz

BRNO

Pražákova 625/52a | 619 00 Brno – Horní Heršpice
brno@dek.cz

BŘECLAV

Lidická 3116 | 690 03 Břeclav
breclav@dek.cz

HODONÍN

Velkomoravská 97/3869 | 695 01 Hodonín
hodonin@dek.cz

ZNOJMO

Družstevní 26/3848 | 669 02 Znojmo
znojmo@dek.cz

KARLOVARSKÝ KRAJ

CHEB

Na Návrší 1351/27 | 350 02 Cheb
cheb@dek.cz

KARLOVY VARY

Sportovní 15 | 360 01 Karlovy Vary
karlovy.vary@dek.cz

SOKOLOV

Dobrovského ul. | 356 04 Dolní Rychnov
sokolov@dek.cz

KRAJ VYSOČINA

JIHLAVA

Na Hranici 4966/33 | 586 01 Jihlava
jihlava@dek.cz

PELHŘIMOV

Rynářská 1756 | 393 01 Pelhřimov
pelhrimov@dek.cz

TŘEBÍČ

Průmyslová 171 | 674 01 Třebíč
trebic@dek.cz

KRÁLOVÉHRADECKÝ KRAJ

HRADEC KRÁLOVÉ

Vázní 953 | 500 03 Hradec Králové
hradec.kralove@dek.cz

JIČÍN

Hradecká 805 | 506 01 Jičín
jicin@dek.cz

TRUTNOV

Mírová 649 | 541 02 Trutnov
trutnov@dek.cz

LIBERECKÝ KRAJ

ČESKÁ LÍPA

Svojsíkova stezka 3002 | 470 01 Česká Lípa
ceska.lipa@dek.cz

LIBEREC

Na Lukách 848 | 460 06 Liberec VI – Rochlice
liberec@dek.cz

MORAVSKOSLEZSKÝ KRAJ

FRÝDEK-MÍSTEK

Jana Čapka 1291 | 738 01 Frýdek-Místek
frydek.mistek@dek.cz

HAVÍŘOV

U Skleníků 6 | 735 64 Havířov – Prostřední Suchá
havirov@dek.cz

KARVINÁ

Lešetínská 317/12a | 733 01 Karviná – Staré Město
karvina@dek.cz

NOVÝ JIČÍN

Hřbitovní 1976/69 | 741 01 Nový Jičín
novy.jicin@dek.cz

OPAVA

Těšínská 62/2980 | 746 01 Opava
opava@dek.cz

OSTRAVA

Ke Kamenině 89/12 | 711 00 Ostrava-Hrušov
ostrava@dek.cz

TŘINEC

Frýdecká 225 (naproti OD TESCO) | 739 61 Třinec
trinec@dek.cz

OLOMOUCKÝ KRAJ

OLOMOUC

Pavelkova 1190/10a | 779 00 Olomouc
olomouc@dek.cz

PROSTĚJOV

Průmyslová 14 (areál ALORA) | 796 01 Prostějov
prostejov@dek.cz

PŘEROV

Lověšice 261 (za areálem ČSAD)
750 02 Přerov III – Lověšice
prerov@dek.cz

ŠUMPERK

Jílová 1a | 787 01 Šumperk
sumperk@dek.cz

PARDUBICKÝ KRAJ

CHRUDIM

Pardubická 528 (areál ERA PLUS) | 537 01 Chrudim
chrudim@dek.cz

PARDUBICE

Fáblovka 404 | 533 52 Staré Hradiště – Pardubice
pardubice@dek.cz

SVITAVY OLBRACTOVA

Olbrachtova 2053/31 | 568 02 Svitavy
svitavy.olbrachtova@dek.cz

SVITAVY OLOMOUCKÁ

Olomoucká ulice (areál ZZN) | 568 01 Svitavy
svitavy.olomoucka@dek.cz

ÚSTÍ NAD ORLICÍ

Letohradská 100 | 562 06 Ústí nad Orlicí
usti.nad.orlici@dek.cz

PLZEŇSKÝ KRAJ

PLZEŇ ČERNICE

Písecká ulice (vedle ZAT Černice)
326 00 Plzeň-Černice
plzen.cernice@dek.cz

PLZEŇ JATEČNÍ

Jateční 46 | 30100 Plzeň
plzen.jatecni@dek.cz

STŘEDOČESKÝ KRAJ

BENEŠOV

Křížkova 1590 | 256 01 Benešov
benesov@dek.cz

BEROUN

Lidická 806 | 266 01 Beroun
beroun@dek.cz

KLADNO

Železničářů 2762/69 | 272 01 Kladno
kladno@dek.cz

KOLÍN

K Raškovci 851 | 280 02 Kolín
kolin@dek.cz

MĚLNÍK

Nad Oborou | 276 63 Mělník
melnik@dek.cz

MLADÁ BOLESLAV

Průmyslová 1267 | 293 06 Kosmonosy
mlada.boleslav@dek.cz

PŘÍBRAM

K Podlesí (areál býv. garáží Uranových dolů)
261 01 Příbram VI – Březové Hory
pribram@dek.cz

ÚSTECKÝ KRAJ

CHOMUTOV

Spořice 504 | 431 01 Spořice u Chomutova
chomutov@dek.cz

DĚČÍN

Folknářská ul. (areál ARMEX Holding a.s.)
405 02 Děčín
412 512 105 | decin@dek.cz

LOVOSICE

Svatopluka Čecha 493/31 | 410 02 Lovosice
411 142 001 | lovosice@dek.cz

MOST

U Lesíka 135 | 434 01 Most
most@dek.cz

TEPLICE

Nákladní 2486 | 415 01 Teplice
teplice@dek.cz

ÚSTÍ NAD LABEM

Žižkova 3298 | 400 01 Ústí nad Labem
usti.nad.labem@dek.cz

ZLÍNSKÝ KRAJ

STARÉ MĚSTO U UHERSKÉHO HRADIŠTĚ

Velehradská 1433 | 686 03 Staré Město
stare.mesto@dek.cz

VALAŠSKÉ MEZIŘÍČÍ

Jiráskova 248/15 | 757 01 Valašské Meziříčí
valasske.mezirici@dek.cz

ZLÍN LOUKY

U Dřevnice 436 | 763 02 Zlín-Louky
zlin.louky@dek.cz

ZLÍN PŘÍLUKY

Cecilkova 463 | 760 01 Zlín-Příluky
zlin.priluky@dek.cz



PŮJČOVNA STROJŮ A NÁŘADÍ



KLEMPÍŘSKÁ DÍLNA



MÍCHÁRNA OMÍTEK A BAREV

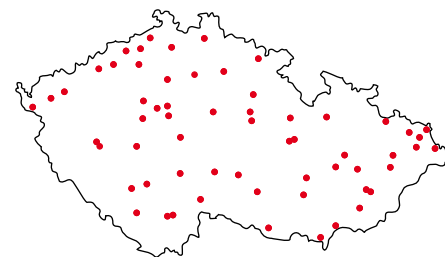


NAKLÁDKA POD STŘECHOU

NEVÍTE SI RADY?
KONTAKTUJTE NAŠE
ZÁKAZNICKÉ CENTRUM

 **510 000 100**

 **stavebniny@dek.cz**



Aktuální kontakty naleznete na:

www.dek.cz/kontakty

DEK
STAVEBNINY

DEK
STAVEBNINY

www.dek.cz

STAVÍME NA DŮVĚŘE

