

Ultrabond Aqua-Contact

**Elastomerové kontaktní
bezrozpouštědlové lepidlo
ve vodní disperzi**

245-11-2003



OBLASTI POUŽITÍ

Pro lepení (v interiéru):

- schodišťových stupňů a soklů z PVC a gumy
- podlah a stěn z PVC na savé i nesavé podklady, např. na kov nebo stávající PVC;
- povlakových krytin z gumy
- rohových profilů stěn z PVC
- polystyrénových panelů na stěnách a střepech;
- pěnového polystyrénu na nesavé podklady nebo spojování polystyrénových desek.

TECHNICKÉ VLASTNOSTI

Ultrabond Aqua-Contact je oboustranné kontaktní elastomerové lepidlo ve vodní disperzi, které je plnohodnotnou alternativou pro polychlorových lepidel v roztoku s rozpouštědlem. Tento výrobek neobsahuje rozpouštědla, není hořlavý ani zdraví škodlivý. Doporučuje se především pro použití v uzavřených prostorech s přítomností osob (nemocnice, kanceláře, obytné domy, apod.)

Díky nízké viskozitě se **Ultrabond Aqua-Contact** snadno nanáší válečkem, stěrkou nebo štětcem. Povlak po rozetření rychle zasychá, stává se průhledným a lehce lepí.

DŮLEŽITÁ UPOZORNĚNÍ

Tento výrobek nepoužívejte na vlhké podklady nebo na podklady vystavené vztlínající vlhkosti. Nepokládejte krytinu na podklad dříve než se voda obsažená v lepidle téměř úplně neodpaří. Neřeďte **Ultrabond Aqua-Contact** vodou ani ředidly.

ZPŮSOB POUŽITÍ

Příprava podkladu

Podklad musí být suchý, rovný, pevný a zbavený prachu, nesoudržných částic, laku, vosku, oleje, rzi, zbytků sádry

a jiných materiálů, které by mohly ovlivnit přídržnost. Karbidovým vlhkoměrem zkontrolujte zbytkovou v celém podkladu. Nezapomeňte, že měřením elektrickým vlhkoměrem získáte pouze přibližné hodnoty.

Přípustný obsah vlhkosti:

- u cementových podkladů maximálně 2,5-3%;
- u sádrových nebo anhydritových podkladů maximálně 0,5%

Plovoucí potěry na lehčených nebo tepelně izolačních vrstvách a vyrovnávací potěry ve styku s rostlým terénem musí být opatřeny parotěsnou bariérou, aby se zamezilo vztlínající vlhkosti. Při vyrovnávání a zpevňování nesoudržných podkladů a při opravách trhlin postupujte podle materiálových listů jednotlivých výrobků určených pro přípravu podkladu nebo se obraťte na technické pracovníky firmy Mapei.

Srovnání teplotních podmínek

Před pokládkou se přesvědčte, že krytina i podklad odpovídají teplotou doporučeným hodnotám. Několik hodin před pokládkou by se měly gumové krytiny, PVC a linoleum vyjmout z obalu a položit na podlahu nebo přinejmenším uvolnit, aby se vyrovnaly, a aby se snížilo napětí způsobené zabalením.

Pečlivě dodržujte technologický postup výrobce.

Zpracování lepidla

Ultrabond Aqua-Contact nanášejte štětcem nebo jemnou zubovou stěrkou rovnoměrně na krytinu i podklad (cca 200 g/m² na jednu vrstvu a jednotlivý povrch). Lepidlo nechte na obou površích cca 30-60 minut oschnout, až je průhledné; poté položte krytinu na podklad a přitlačte ji silně a stejnoměrně rovnou stranou stěrky nebo rovnou širokou hranou kladívka, aby se oba povrchy dokonale spojily a vyloučil vznik

Ultrabond Aqua-Contact



Nanášení Ultrabondu Aqua-Contact na rubovou stranu krytiny z PVC



Pokládka krytiny z PVC



Detail uhlazení krytiny z PVC

vzduchových bublin.

Při lepení na velmi savé podklady se doporučuje povrch penetrovat tím způsobem, že se nejdříve nanese štětcem tenká vrstva **Ultrabondu Aqua-Contact** (100-150 g/m²) a nechá se zcela zaschnout (cca 30 minut).

Čištění

Zbytky **Ultrabondu Aqua-Contact** lze z krytin a nářadí odstranit v čerstvém stavu vodou, vytvrzený lihem nebo **Puliclem**.

SPOTŘEBA

Cca 150-200 g/m² na jeden nátěr a každý povrch.

BALENÍ

Ultrabond Aqua-Contact se dodává v nádobách po 10 kg a 5 kg.

SKLADOVATELNOST

Při přepravě a během skladování chraňte před mrazem. Při běžných klimatických podmínkách je **Ultrabond Aqua-Contact** skladovatelný 12 měsíců v původním uzavřeném obalu.

VÝROBEK PRO PROFESIONÁLY

UPOZORNĚNÍ

Výše uvedené návody a předpisy vycházejí z našich nejlepších zkušeností a je nutno je dodržovat. Tyto návody považujeme za orientační a musí být potvrzeny praktickým použitím výrobku. Z tohoto důvodu doporučujeme předem posoudit vhodnost výrobku pro předpokládané použití. Spotřebitel přejímá veškerou zodpovědnost za případné následky vyplývající z používání výrobku.



Spojování desek z pěnového polystyrenu

TECHNICKÉ VLASTNOSTI (typické hodnoty)

SPECIFIKACE VÝROBKU

Konzistence	krémovitá pasta
Barva	bílá
Objemová hmotnost (g/cm ³)	1,05
Viskozita dle Brookfielda [mPa•s]	12 000 ± 2 000 kotouč 4 – RPM 10
Obsah sušiny (%)	50 %
PH.	9,0
Skladovatelnost	12 měsíců v původním uzavřeném obalu
Zdravotní závadnost	žádná
Celní zařídění	3506 91 00

ÚDAJE PRO POUŽITÍ při +23°C a 50% R.V.

Čekací doba před pokládkou	30-60 minut v závislosti na teplotě a vlhkosti okolního prostředí
Doba zavaznutí	maximálně 2-3 hodiny
Pochůznost	okamžitá

VÝSLEDNÉ VLASTNOSTI

Tepelná odolnost	až +100°C
Odolnost proti vlhkosti	výborná
Odolnost proti stárnutí	výborná
Odolnost proti rozpouštědlům a olejům	dobrá
Odolnost proti kyselinám a zásadám	dobrá

Zkouška přídržnosti PEEL 90° dle EN 1372 (N/mm²):

- krytina z netkaných textilií:	2,5
- krytina ze tkaných textilií:	2,0
- PVC	2,0
- gumová krytina	2,0

Ultrabond Aqua-Contact



MAPEI GROUP MÁ CERTIFIKOVANÝ SYSTÉM ŘÍZENÍ (Kvality, Ochrany životního prostředí a Bezpečnosti)

 CERTQUALITY No 250	 ISO 14001 Plant in Bologna & Italy CERTQUALITY No. 1201	 ISO 14001 Plant in Lodi CERTQUALITY No. 8127	 EMAS VERIFIED ENVIRONMENTAL MANAGEMENT REG. NO. 1000011 PLANT IN BOLOGNA & ITALY	 OCCUPATIONAL HEALTH AND SAFETY MANAGEMENT SYSTEM ISO 45001 CERTIFIED BY CERTQUALITY Plant in Lodi Fornit. n. 765, 3500 MAPEI	 CERTQUALITY No 6853	 CERTQUALITY No 3358	 ITC No. 03 0063 SJ
MAPEI S.p.A. - ITALY					MAPEI CORP. - U.S.A.	MAPEI FAR EAST Pte Ltd MAPEI MALAYSIA SDN BHD	MAPEI s.r.o. - CZECH REP.
 CERTQUALITY No 1517	 QMI No 004157	 DNV No 94-OSL-AQ-6236	 ISO 14001 Plant in Lodi CERTQUALITY No. 8127	 EMAS VERIFIED ENVIRONMENTAL MANAGEMENT REG. NO. 1000011 PLANT IN BOLOGNA & ITALY	 DNV No 12026-2002 AQ-BUD-TGA	 IRAM No AR-QS-688	 CERTQUALITY No 5776
MAPEI FRANCE	MAPEI INC. - CANADA	RESCON MAPEI AS - NORWAY			MAPEI Kft. - HUNGARY	MAPEI ARGENTINA S.A.	MAPEI SUISSE SA