

illbruck OT 13 kontaktní lepidlo

Popis

illbruck OT 13 kontaktní lepidlo je speciální lepidlo určené pro kontaktní lepení fólií illbruck FF 220 a illbruck FF 210 zejména ve fasádních aplikacích k podkladům ze dřeva, kovů, zdiva a dalším stavebním materiálům se kterými je produkt snášenlivý. Vytvořený spoj výtečně odolává povětrnostním vlivům, stárnutí, změnám teplot a je vodotěsný.

Materiál

Viskózní lepidlo na bázi syntetických kaučuků a pryskyřic.

Barva

- černá

Provedení

4,7 kg lepidla v plechové dóze

Přednosti

- excelentní odolnost vůči stárnutí
- pevný a elastický spoj
- dobrá odolnost vůči teplotním změnám a vodě
- vysoká pevnost bezprostředně po aplikaci



illbruck OT 13 kontaktní lepidlo

Technická data

	Klasifikace
Báze	Syntetický kaučuk a pryskyřice
System	fyzikální schnutí
Objemová hmotnost (při 20 °C)	0,82 g/cm ³
Spotřeba	0,5 kg/m ²
Vytvoření pevného spoje	do 24-48 hod.
Rychlost schnutí	cca 20 min. (při +20 °C a 60 % R.V.V.)
Teplotní odolnost	-20 °C až to +80 °C
Aplikační teplota	+5 °C až to +35 °C
Skladovací teplota	+10 °C až to +25 °C
Doba skladování	12 měsíců

illbruck

OT 13 kontaktní lepidlo

Tremco illbruck s.r.o.
Úvalská 737/34, 100 00 Praha 10
tel.: +420-296 565 333
fax: +420-296 565 300
http://www.tremco-illbruck.com
e-mail: prodej@tremco-illbruck.com

Pokyny k aplikaci

Příprava podkladu

Podkladní plochy musí být suché, odmaštěné, bez prachu a volných částic, které by negativně ovlivňovaly přilnavost. Na porézní materiály např. beton, pěnosilikát, omítky použijte illbruck Primer. Pro odmaštění fólie lze použít produkt Perennator R40.

Primer

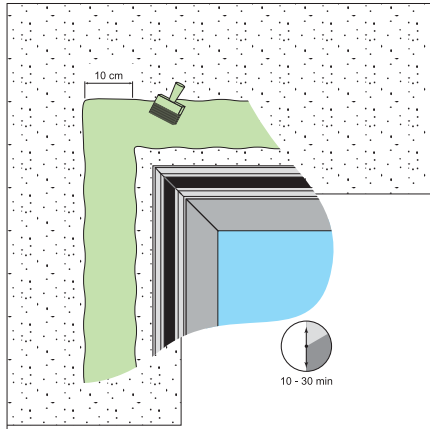
Jako PRIMER použijte ředěné lepidlo OT 13 v poměru 2-3:1 s Toluénem. PRIMER nanášejte na porézní materiál štětcem nebo válečkem v celé ploše následného lepeného spoje. (viz obr. 1).

Aplikace

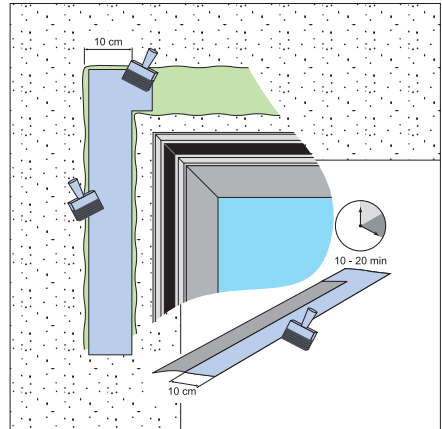
lepidla je možná až po plném zaschnutí PRIMERU (cca 10-30 min). PRIMER rozřeďte v samostatné nádobě, zbylý PRIMER nikdy nevlévejte zpět do lepidla OT 13! Výdajnost 0,5 kg/cca 3,5 m². Použitím Primeru pro fólie se u savých povrchů dosáhne nejen lepší přilnavosti, ale i snížení spotřeby lepidla a podstatného prodloužení doby zpracovatelnosti, což je žádoucí zejména v letním období.

Zpracování

Před aplikací je nutné lepidlo důkladně promíchat, aby došlo k řádnému promísení směsi. Lepidlo je poté připraveno k aplikaci válečkem či štětcem na obě lepené plochy, ve stejných vrstvách (viz Obr. 2). Po nanesení na obě lepené plochy se lepidlo ponechá tzv. odvětrat cca 15 minut (dotykový test). Toto je velmi důležité pro dosažení pevného spoje. Po zavadnutí se obě lepené plochy spojí a vrchní fólie přitlačí pomocí illbruck přitlačného válečku. Je vhodné fólie dočasně fixovat do doby úplné únosnosti lepidla. Doporučená šíře lepeného spoje mezi fóliemi a porézními materiály (beton, cihla atd.) je 10 cm. V případě nežádoucího tuhnutí lepidla při zpracování jej lze naředit toluénem, ale pouze na původní tekutost! Nutno promíchat do homogenního stavu! Maximální podíl ředidla nesmí přesáhnout 10%.



Obr.1: Aplikace primeru



Obr. 2: Aplikace lepidla

Důležité upozornění

Díky obsaženým ředidlům může dojít k poškození či zbarvení podkladu při aplikaci na plasty na polystyren, asfaltové pásy a PVC. Lepidlo není vhodné pro přímou aplikaci na polystyren a asfaltové pásy. Při práci nekuřte, používejte pouze v dobře odvětraných prostorách.

Tipy

Přechody fólií na asfaltové nebo PVC pásy hydroizolace řešte pomocí vloženého přechodového plechu. Lepidla fólií nemusí být kompatibilní s těmito materiály, není tak možno zaručit vodotěsný spoj v jejich přímém napojení.

Potřebné pomůcky

K instalaci je zapotřebí štětce či válečku, ředidla pro jejich vyčištění (např. toluen), vhodný předmět pro promísení lepidla před aplikací, illbruck přitlačný váleček, nádoba na rozředění lepidla, toluen.

Servis

V případě potřeby dalších informací nás kontaktujte.

Dodatečné informace

Výše uvedené údaje jsou pouze všeobecným návodem. Díky výskytu dalších vlivů vznikajících z odlišností materiálů a podmínek při zpracování a upotřebení se doporučuje provést před aplikací zkoušky, které ověří způsobilost materiálu pro příslušné užití.