

RECA

RECA | DRŽÍ. PŮSOBÍ. HÝBE.



TECHNICKÝ LIST

Lepidlo S 80 Fix-it Ultra

Obj. č. 0898 480

Popis produktu:

reca S80 fix-it-ultra je kvalitní jednosložková lepicí hmota na bázi MS polymeru, s vysokou počáteční přilnavostí. Lepené spoje není zpravidla třeba podepírat. Produkt je neutrální, téměř bez zápachu a bez isokyanátu. Vlivem vzdušné vlhkosti vulkanizuje S80 fix-it-ultra a mění se na trvale elastickou hmotu.

Oblasti nasazení:

1. Lepení panelů, dřevěných lišt, parapetů, zrcadel a izolačních materiálů na stavbě
2. Při stavbě karoserií a spojování kovů
3. Lepené spoje při stavbě lodí

Kvůli struktuře produktu S80 fix-it-ultra se doporučuje použití ruční pistole se zesíleným mechanickým přenosem.

Obecně drží S80 fix-it-ultra i bez podkladového nátěru výborně na řadě podkladů na stavbě jako na skle, glazovaných površích, emailu, porcelánu, epoxy, polyesteru, tvrdém PVC, PU, nerez, anodizovaném hliníku, mědi, zinku, olovu, lakovaném dřevě a panelech HPL.

Pro porézní podklady jako beton a sádra se doporučuje použití podkladového nátěru.

Omezení aplikace:

Mj. není vhodný k použití na PP, PE, teflon a živичné podklady, pod vodou a pro pohyblivé spáry. Nedá se přetírat laky na bázi alkydových pryskyřic. Ve tmě může docházet k zažloutnutí. Produkt S80 fix-it-ultra nelze nanášet tryskami s malou světlostí.

Příprava podkladu a následné hlazení:

Kontaktní plochy musí být čisté, suché a pevné. Před aplikací se doporučuje zkouška přilnavosti.

Slepení je třeba provést tak, aby k produktu byl přístup vzduchu, vertikálními válečky produktu ve vzdálenosti 30 cm. Doporučuje se použití 3mm oboustranné lepicí pásky, aby byla zaručena tloušťka slepení.

Dostupná barva:

Bílá

Balení:

Kartuše po 290 ml

Bezpečnostní text:

Podle zákonných požadavků, viz aktuální bezpečnostní datový list na www.reca.co.at.

Právní informace:

Tyto pokyny mají na základě našich pokusů a zkušeností a nejlepšího vědomí sloužit jako rada. Odpovědnost za výsledek zpracování v jednotlivých případech však nemůžeme převzít kvůli velkému počtu aplikací a podmínkám skladování a aplikace, které jsou mimo náš vliv. To platí i pro uplatnění naší nezávazně poskytované technické a obchodní služby zákazníkům. Doporučujeme vždy provést vlastní pokusy. Ručíme za konstantní kvalitu našich produktů. Technické změny a inovace si vyhrazujeme.

Typické hodnoty		Jednotka
<i>Obecně</i>		
Báze	MS polymer	
Teplota zpracování	+5 / +40	°C
Rychlost vytlačování	10	g/min
Stabilita	< 2	mm
Hustota	1,57	g/ml
Doba ztvrdnutí povrchové vrstvy	10 – 15	min
Vytvrzení po 24 h	2 – 3	mm
Odolnost vůči UV záření, povětrnostním vlivům a vodě	ano	
Odolnost vůči mrazu do -15°C během transportu	ano	
Trvanlivost mezi +5 a +25°C	9	měsíců
Praktická roztažnost	± 25	%
Odolnost vůči teplotě po vytvrzení	-40 / + 100	°C
Mechanické hodnoty		
(2mm vrstva)		
Tvrdość Shore-A (3s) DIN 54505	60	
Modul 100% DIN 53504	1,4	MPa (N/mm ²)
Pevnost v tahu DIN 53504	2,2	MPa (N/mm ²)
Protažení před roztržením DIN 53504	350	%