PRODUCTINFO

QUICK BOND

Versie: **QB-260925-001**

Quick Bond en Quick Bond Activator zijn twee unieke producten die tezamen speciaal ontwikkeld zijn voor het snel repareren en verlijmen van nagenoeg alle moderne kunststoffen en metalen.
Quick Bond heeft een bijzondere gelvorm, waardoor de lijm niet vloeit en perfect op de plaats blijft waar hij wordt aangebracht. Druppels die onderliggende delen beschadigen of verlijmde vingers behoren hierdoor tot het verleden.



Quick Bond heeft een zeer lange open tijd, waardoor de te verlijmen delen perfect kunnen worden gepositioneerd. Met behulp van Quick Bond Activator wordt het moment bepaald waarop de lijm per direct reageert en een optimale verbinding tot stand brengt.

Quick Bond heeft een uitstekende hechting op diverse kunststoffen en gelakt en ongelakt metaal. Door het opspuiten van Quick Bond Activator hardt het product in enkele seconden uit, waardoor het direct belast of verder bewerkt kan worden. Zowel in Automotive als in de Industrie komt het regelmatig voor dat kunststof steuntjes, ogen, clips, boutjes of tapgaten afbreken.

Deze kunnen met Quick Bond perfect worden verlijmd. Bij verlijmingen die zwaar belast worden, kan de verlijming met Repaplast Repair Grey of Repaplast Repair Black worden verstevigd en dient de Quick Bond ter fixatie. Doordat Quick Bond volledig transparant is, ziet men geen breuklijn en is het product ook zeer geschikt voor het lijmen van kunststof achterlichten, knipperlichten, zwaailichten, PMMA koepels, displays enz. én voor het opvullen van gaatjes in koplampglas. Bij fijne elektronicawerkzaamheden kan Quick Bond ook worden gebruikt voor het eenvoudig doch effectief vastleggen van de bedrading.

Als onderdeel van het Repaplast Scratch Repair System kan het product ook toegepast worden voor het vullen van krassen in gestructureerde kunststof, alvorens deze met Repaplast Structure Coat en Repaplast Colour Finish Better Care worden afgewerkt. Door de handige verpakking in tubes van 10 g met canule is Quick Bond eenvoudig in het gebruik en zeer nauwkeurig te doseren. De unieke, goed afsluitbare dop (Quick Bond Nozzle) zorgt ervoor dat de tube keer op keer probleemloos te openen en lang houdbaar is.

Zie ook: Repaplast Scratch Repair System

EIGENSCHAPPEN

- Sneldrogend.
- Kleurloos.
- Uitstekende hechting.
- Eenvoudig in het gebruik, mengen niet nodig.
- Thixotroop.
- Droogt bij kamertemperatuur.

QUICK BOND

Versie: **QB-260925-001**

ALGEMEEN

VERPAKKING	Tube 10 g 12x
ARTIKELCODE	01.0636.6100

TECHNISCHE INFO

QUICK BOND

Versie: **QB-260925-001**

Basis:	Ethylcyanoacrylaat
Volumieke massa / dichtheid:	± 1000 kg/m³
Consistentie:	Thixotrope gel
Oplosmiddelen:	Mengsel van alifatische oplosmiddelen.
Temperatuurbestendigheid:	-60°C tot +80°C
Vochtbestendigheid:	Matig. Niet geschikt voor langdurige onderdompeling in water.
Oplosmiddelbestendigheid:	Matig
Verwerkingscondities:	+5°C tot +35°C
Soort ondergrond:	Nagenoeg alle moderne kunststoffen en metalen.
Voorbereiding van de ondergrond:	Zorgen voor een schone, droge en vetvrije ondergrond. Ondergrond opruwen of schuren. Metalen ondergronden reinigen met Innotec Multisol of Innotec Seal and Bond Remover. Kunststofondergronden reinigen met Innotec Repaplast Cleaner Antistatic en voorbehandelen met Innotec Repaplast Primer.
Methode van aanbrengen:	Bij verlijmingen: Een deel voorzien van een dunne laag Quick Bond, het andere deel inspuiten met een dunne laag Quick Bond Activator en de delen samenvoegen. Enkele minuten wachten totdat Quick Bond gedroogd is. Bij reparaties: Quick Bond rechtstreeks uit de tube aanbrengen op de reparatieplek. Eventueel gladstrijken met een plamuurmes of spatel. Quick Bond Activator na 30 seconden dun over het met Quick Bond gerepareerde deel spuiten. Hierna zal de uitharding binnen enkele seconden gebeuren.
Schuurbaarheid:	Goed, na enkele minuten. Indien Quick Bond geschuurd moet worden, de reparatieplek schuren met achtereenvolgens P120, P220 en P320.
Overschilderbaarheid:	Goed. Kunststofondergronden reinigen met Innotec Repaplast Cleaner Antistatic en voorbehandelen met Innotec Repaplast Primer. Overspuiten met Innotec Repaplast Structure Coat en/of Innotec Repaplast Colour Finish Better Care.
Reinigen materialen:	Met Innotec Multisol.
Reinigen handen:	Met Innotec Power Scrubs of met Innotec Safe Hand Clean Plus en water.
Houdbaarheid:	18 maanden in originele, ongeopende verpakking. Wanneer Quick Bond wordt opgeslagen bij een temperatuur van ± 15°C tot 25°C is de houdbaarheid slechts 6 maanden!
Opslagcondities:	Koel, droog en donker bewaren (5°C tot 15°C).
Batchcodetype:	F
EAN-Code:	5400563001349

QUICK BOND

Versie: **QB-260925-001**

Dit technisch informatieblad vervangt alle voorgaande.

De informatie wordt geheel vrijblijvend verstrekt en is gebaseerd op onze huidige kennis en ervaring met het product onder normale omstandigheden. In de praktijk kan de verstrekte informatie op geen enkele manier de noodzakelijke testen vervangen welke voorafgaand aan het gebruik van het product dienen uitgevoerd te worden. Enkel het op voorhand uittesten van het product kan uitwijzen of het product ook daadwerkelijk geschikt is voor de beoogde toepassing. Bijgevolg kunnen wij geen enkele aansprakelijkheid aanvaarden indien onze producten gebruikt worden zonder rekening te houden met de vermelde adviezen.

In geval het product onverhoopt toch niet voldoet aan de gestelde kwaliteitseisen zullen wij maximaal de aankoopwaarde van het product vergoeden. Wij aanvaarden in geen enkel geval de aansprakelijkheid voor schade of gevolgschade die voortgekomen zou zijn door het gebruik van het product.

Voor informatie met betrekking tot het veilige gebruik en opslag dient u het veiligheidsinformatieblad van dit product te raadplegen.