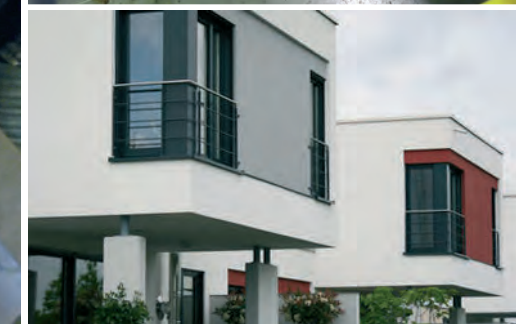
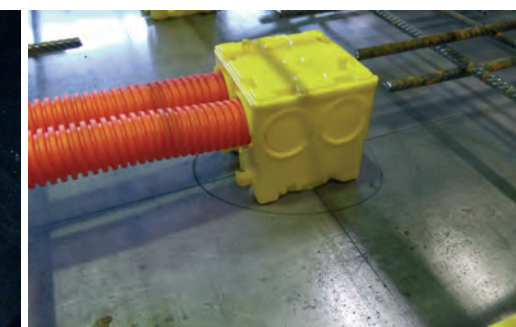
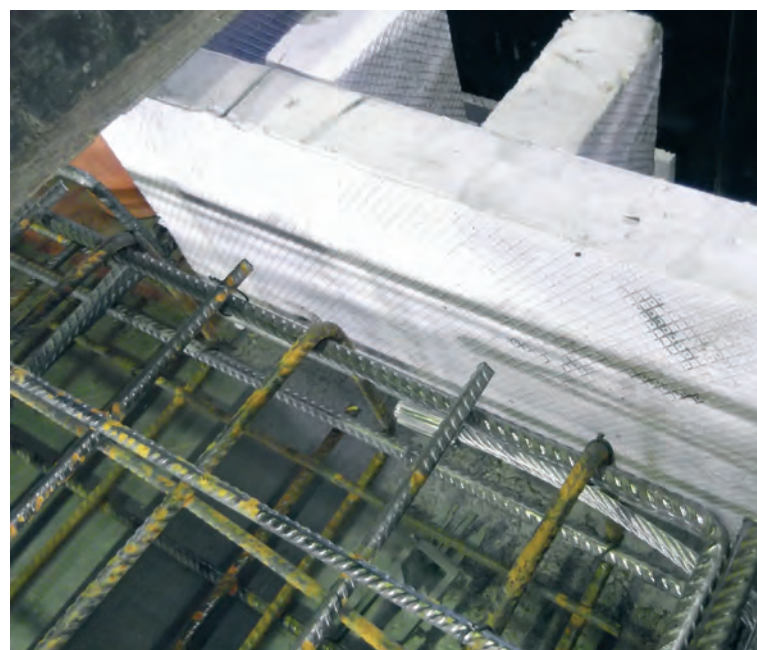


Hotmelt voor de betonindustrie

Door het gebruik van **smeltlijmen in de betonindustrie** kan het productieproces aanzienlijk worden verbeterd. Componenten voor uitsparingen in **prefabelementen** (bijv. stopcontacten) kunnen snel en zonder problemen op de muurbekisting worden vastgezet. Deze kunnen na de productie van het beton deel weer worden verwijderd zonder dat er resten achterblijven. Het gebruik van magneten of plakband is hierdoor niet nodig.

Het maakt niet uit of het gaat om de conventionele of op water gebaseerde hotmelts, het **BÜHNEN hotmelt assortiment** heeft voor ieder gebruikt **oplosmiddel** de passende oplossing. De op polyolefine gebaseerde producten onderscheiden zich door een goede warmtebestendigheid, bovendien blijven ze bij kou flexibel en bieden ze een fantastische hechting.



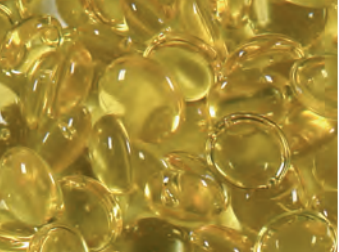
Toepasbaarheid:
 +++ zeer goed
 ++ goed
 + technisch mogelijk

- Hotmelt op basis van:
 A = Ethyleen Vinyl Acetaat (EVA)
 B = Polyolefine (PO)
- De aangegeven waarden zijn door middel van interne metingen door de firma BÜHNEN tot stand gekomen. Aan deze gegevens kunnen geen rechten ontleend worden.
- Leveringsvormen:
 1 = Patronen – ca. 42 mm Ø, 50 mm lang
 4 = Granulaat / pillows – bulk
 5 = Blokken / meltpack van ca. 500 g - 4 kg

	Korte omschrijving		Universeel, zeer geschikt voor lijmen op betonbekistingen		Zeer goede sprayeigenschappen		Lange open tijd		Geschikt voor op water gebaseerde bekistingsolie	Geschikt voor op water gebaseerde bekistingsolie	Geschikt voor op water gebaseerde bekistingsolie
Toepassingen	Sprayeigenschappen	++	++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+	
	Koudebestendig			++	++	+++	+++	+++	-	+++	
	Universeel, conventionele bekistingsolie	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	+++	
	Op water gebaseerde bekistingsolie							+++	++	++	
	Productomschrijving	0090.2	2127	0715	2216	0524	2413	2097	2635	1694	
Producteigenschappen	Hotmelt op basis van ¹⁾	B	B	B	B	B	B	B	B	A	
	Viscositeit in mPas bij 150 °C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Viscositeit in mPas bij 160 °C	2.600	4.100	-	3.200	-	-	6.000	3.800	2.300	
	Viscositeit in mPas bij 170 °C	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
	Viscositeit in mPas bij 180 °C	-	-	2.500	-	4.500	5.600	-	-	-	
	Kleur/uiterlijk	beige	gelig	licht bruin	gelig	licht bruin	beige	gelig	geel	wit	
	Verwerkingspunt in Ring & Ball (°C)	110	118	135	110	100	94	115	80	85	
	Verwerkingstemperatuur in °C	160-180	160-180	180-190	160-180	160-180	160-180	160-180	150-180	150-170	
	Open tijd in sec ²⁾	lang	lang	lang	lang	zeer lang	zeer lang	lang	zeer lang	gemiddeld	
	Afbindtijd in sec ²⁾	lang	gemiddeld	lang	gemiddeld	zeer lang	lang	gemiddeld	lang	gemiddeld	
Geschikt voor sprayapplicatie	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	ja	
Leveringsvormen ³⁾	4	4	1, 4	4	1, 5	4	4	4	4	4	

Tip
 Wij raden principieel aan onze producten onder eigen, specifieke omstandigheden te testen.





Compatibele accessoires uit onze one4all-reeks...



Verwarde slangen



Lijmkoppen



Modules



Nozzles



Filters en zeven

en ons programma lijnapparatuur voor de betonindustrie

Mechanische hotmeltlijnpistolen



Pneumatische hotmeltlijnpistolen



Lijntanks serie HB 5000



Lijntanks serie HB 6000



Hotmelt voor
de betonindustrie

BÜHNEN GmbH & Co. KG
Hinterm Sielhof 25
28277 Bremen · Germany
www.buehnen.nl

Telefon: +49 (0) 421 51 20 0
Telefax: +49 (0) 421 51 20 260
info@buehnen.nl