

Mortels

Algemene gegevens

- Fabrikant : PAGEL, professionele kwaliteit mortels voor bouw en industrie
- Materiaal : op basis van Portlandcement, bevat geen chlorides
- Temperatuur : bestand tegen vorst en dooi- bestendigheid zouten, water, olie en benzine
- Krimparm
- Opslag : droog en vorstvrij
- Voldoet aan de geldende normen en richtlijnen (DIN-EN 1504-6, CE-label) en ISO 9001 gecertificeerd
- Verwerkingsvoorschriften op aanvraag verkrijgbaar

Op dit productblad staat slechts een greep uit het PAGEL assortiment. Neem contact met ons op voor meer informatie.

RM20

Kant-en-klare reparatiemortel



- Geschikt voor het stellen van dilatatieprofielen en reparatie van beton, gewapend beton en spanbetonconstructies
- Dekkingsherstel en herprofilering van beton
- Reduceert indringen van CO₂
- Half-plastische consistentie
- Korrel 0 - 2 mm, maximale laagdikte 50 mm
- Vorst- en dooizoutbestendig na 24 uur
- Bouwstofklasse A1 (onbrandbaar)
- Voldoet aan DIN-EN 1504-3; klasse R4 PCC I en PCC II conform ZTV-ING



Bestel tabel

bestelnr.	type	korrel mm	laagdikte mm	verpakking kg/zak
760221	RM20	0 - 2	10 - 60*	25

*Maximaal toegestane totale laagdikte conform ZTV-ING 50 mm

V1/10 - V1/50

Gietmortel K70



- Voor ondergieten van staal en prefab betonconstructies, kolommen, geluidsschermen, brugopleggingen, pompen, compressoren, etc.
- Geschikt voor verlijming van ankers in vloersparingen
- Kant-en-klare product, hoog vloeivermogen
- Op basis van Portlandcement, bevat geen chlorides
- Gecontroleerde expansie met een zeer goede verbinding tussen beide onderdelen
- Bestand tegen vorst, dooizouten, water, olie en benzine
- Krimparm
- Voldoet aan CUR 24
- Sterkteklasse K70



Bestel tabel

bestelnr.	type	korrel mm	laagdikte mm	verpakking kg/zak
760310	V1/10	0 - 1	5 - 30	25
760350	V1/50	0 - 5	20 - 120	25

V14/10 - V14/40

Ondersabelingsmortel K70



- Ondersabelen van staal en prefab betonconstructies, kolommen, geluidsschermen, opleggingen, etc.
- Geschikt voor verlijming van ankers in wandsparringen
- Kant-en-klare product, eenvoudig te verwerken
- Op basis van Portlandcement, bevat geen chlorides
- Gecontroleerde expansie met een zeer goede verbinding tussen beide onderdelen
- Bestand tegen vorst, dooizouten, water, olie en benzine
- Krimparm
- Voldoet aan CUR 24
- Sterkteklasse K70



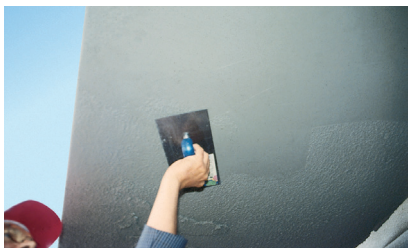
Bestel tabel

bestelnr.	type	korrel mm	laagdikte mm	verpakking kg/zak
760410	V14/10	0 - 1	10 - 30	25
760440	V14/40	0 - 4	10 - 70	25

Aan deze documentatie kunnen geen rechten worden ontleend. Wijzigingen voorbehouden.

Uitgave: nr 7, d.d. 10-10-2022

U02 - U20 universele R3-R4 Fijn-spachtelmortel / Reparatiemortel



- **U02:** fijn-spachtelmortel voor het dichtscheren van luchtbellen in prefab beton en voor uitvlakken van beton
- **U20:** reparatiemortel voor herstel van gaten, hoekenschades en scheuren in beton en metselwerk
- Kant-en-klaar product, vrij van polymeren
- Op basis van Portlandcement, bevat geen chlorides
- Goede hechting op vloeren en wanden
- Geen aparte grondering nodig; aanbranden met dezelfde mortel in aangepaste consistentie of met Compakta (mengverhouding met water 1:3)
- Bestand tegen vorst, dooizouten, water, olie en benzine
- Krimparm
- Voldoet aan DIN-EN 1504-3; klasse R3 resp. R4
- Sterkteklasse K40



Bestel tabel

bestelnr.	type	korrel mm	laagdikte mm	verpakking kg/zak
760502	U02	0 - 0,2	0,5 - 3	25
760520	U20	0 - 2	10 - 30	25

B1 Snelcement



- Snel bindende mortel voor allerlei uitvullingen zoals het aanwerken van ankers, montage van deuvels en leuning (borstweringen) en reparatie van lekkages, etc.
- Dichten van gaten bij allerlei installatiewerkzaamheden die bijvoorbeeld voorkomen bij elektriciens (vastzetten van elektriciteitsdozen), loodgieters (aanhelen doorvoeren), etc.
- Kant-en-klaar product, eenvoudig te verwerken
- Op basis van Portlandcement, bevat geen chlorides
- Bestand tegen vorst, dooizouten, water, olie en benzine
- Zonder grondering muurvast in 5 minuten

Bestel tabel

bestelnr.	type	verpakking kg/zak
760701	B1 snelcement	15

Aan deze documentatie kunnen geen rechten worden ontleend.
Wijzigingen voorbehouden.

Uitgave: nr 7, d.d. 10-10-2022

Toebehoren

Compakta bouwdispersie Grondering voor cementgebonden mortels



- Voor uitstekende aanhechting van de mortel op minerale ondergronden
- Vooraf bevochtigen is niet nodig
- Geschikt in combinatie met V1/10, V1/50, V14/10, V14/40, RM20, U02, U20 en B1

Compakta kan tevens worden gebruikt voor verbetering van de eigenschappen van cementgebonden mortel en beton en is, afhankelijk van de concentratie en de mortel, geschikt voor:

- Waterdichte cement-afdichtlaag voor kelderwanden, bassins, zwembaden, silo's, gevels en dergelijke
- Mortelveredeling (betere hechting, minder scheurgevoelig)
- Hechtbrug tussen oud en nieuw beton en/of asfalt
- Corrosiebescherming op betonstaal bij betonherstel
- Oppervlaktebehandeling van stoffige betonvloeren, cementdekvloeren en kalklagen
- Informatie over mengverhoudingen op aanvraag verkrijgbaar

Bestel tabel

bestelnr.	type	verpakking liters
760601	Compakta bouwdispersie	1

Naast deze mortels bieden wij u tevens een zwelmortel, voor een gas- en waterdichte centering:

E1SF/20 Zwelmortel



- Bereikt binnen 24 uur een druksterkte van 15 N/mm²
- Bij koud weer warm aanmaakwater gebruiken
- Mengtijd: ca. 5-7 minuten
- Verwerkingstijd: ca. 45 minuten bij 20°C
- Verbruik: 2.000 kg (80 zakken) voor 1 m³ mortel (=1 zak voor 12,5 liter mortel)
- Tot maximaal 0,3% uitzettingsvermogen

- Corrosievertragend en duurzaamheid vergelijkbaar met beton
- Holle ruimten worden volledig afgedicht
- Hoge drukvastheid

Bestel tabel

bestelnr.	type	verpakking kg	kg/per pallet
760820	E1SF/20	25	1.000