

PAGEL®-BLITSMORTEL

EIGENSCHAPPEN

- Is een snel bindende blitsmortel voor allerlei **uitvullingen** en reparaties
- Is bijzonder eenvoudig te verwerken en kan met water worden aangemaakt
- Geeft een plastisch, **goed te vormen** massa die, afhankelijk van de temperatuur, al na enige minuten belastbaar is
- Is samengesteld op basis van cement, bevat geen chlorides, veroorzaakt geen **uitslag** en corrosiebeschadigingen op een stalen ondergrond
- Is waterdicht, oliebestendig en korrosiëremmend
- Bereikt een hoge aanvangsterkte.
De druksterkte ligt tussen de $\geq 2,5 \text{ N/mm}^2$ (na ca. 1 uur) en $\geq 55 \text{ N/mm}^2$ (na 28 dagen)
- **De onderneming is gecertificeerd conform DIN EN ISO 9001:2008**

TOEPASSINGSGBIEDEN

- **Uitvullen** van ankers, **deurbevestigingen**, **leuningen (borstweringen)**, ankerstaven, machinedelen, stalen draagbalken enz.
- Reparatie van **waterdoorbrekingen**
- Afdichten en uitvullen van gaten
- Opvullen van holle ruimtes bij tegelwerkzaamheden
- **Dichtsmen** van gaten bij allerlei installatiewerkzaamheden zoals die bijv. voorkomen bij electriciërs, metselaars, schilderbedrijven enz.
- Afdichting van scheuren in metselwerk en beton ten behoeve van injectiewerkzaamheden. Voorkomt het uittreden van te injecteren microcement of harsen.

B1



TECHNISCHE GEGEVENS

TYPE	B 1		
Druksterkte	1 h	N/mm ²	≥ 2,5
	24 h	N/mm ²	≥ 30
	7 d	N/mm ²	≥ 40
	28 d	N/mm ²	≥ 55
Waterhoeveelheid	%	ca. 25–30	
Mengtijd	Sec.	ca. 30	

De opgegeven productsterkte waarden betreffen de minimale waarden voor producten die in onze Duitse fabrieken worden geproduceerd. Producten uit andere fabrieken kunnen hiervan afwijken.

- Opslag:** Tenminste 9 maanden.
Koel, droog, vorstvrij.
In originele gesloten verpakking.
- Verpakking:** 15-kg-emmer
- Gevarenklasse:** geen gevaargoed,
lees de veiligheidsbladen
- Giscode:** ZP1

VERWERKING

ONDERGROND: Grondig reinigen, losse en aanhechting remmende delen zoals cementhuid verwijderen. Daarna voorbevochtigen.

MENGEN: De B1 PAGEL-BLITSMORTEL in een mengvat in de verhouding 1 : 2 tot 1 : 3 grondig met water mengen. Mengtijd ca. 30 seconden.
Mengwater: Drinkwaterkwaliteit

VERWERKING: Direct na het mengen verwerken.

Moelijk te repareren plaatsen, zwaluwstaartvormig uithakken.

Bij waterdoorlatende breuken een mortelprop stevig in de breuk duwen en ca. 3 minuten stevig blijven aandrukken.

De gegevens vermeld in dit merkblad, de toepassing-sadviezen en andere aanbevelingen zijn gebaseerd op omvangrijke onderzoeken en ervaringen. Zij zijn echter wel vrijblijvend met betrekking tot aansprakelijkheid van en door derden. Zij vrijwaren de klanten er niet van de producten en werkwijze op hun geschiktheid voor het betreffende doel zelf te onderzoeken. De aangegeven waarden werden verkregen volgens DIN 50014 bij 20 °C. Het betreft gemiddelde waarden en analyses. Afwijkingen zijn bij levering mogelijk. Onze klantenservice beantwoordt graag uw vragen. Afwijkende toepassingen moeten schriftelijk zijn bevestigd. Verzeker u altijd van de laatste versie van dit productblad, die verkrijgbaar is op www.pagel.nl. Met het verschijnen van dit merkblad, zijn alle voorgaande merkbladen vervallen.



PAGEL®
SPEZIAL-BETON GMBH & CO. KG

WOLFSBANKRING 9 · 45355 ESSEN · GERMANY
TEL. +49 201 68504-0 · FAX +49 201 68504-31
INTERNET WWW.PAGEL.COM · E-MAIL INFO@PAGEL.COM