

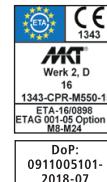


# VM-EA

# VM-EA

## Der Universalmörtel The universal mortar

Art.-Nr. 0911 005 300



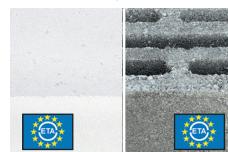
Ziegelsteine gemäß EN 771-1  
Clay masonry according to EN 771-1



Kalksandsteine gemäß EN 771-2  
Calcium silicate masonry according EN 771-2

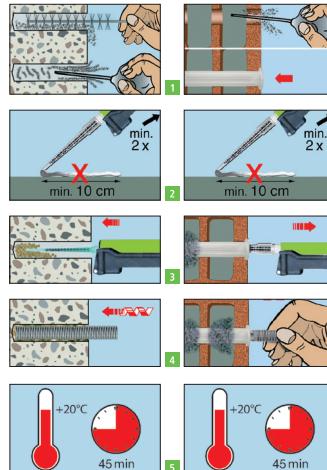


Ungerissener Beton  
Non-cracked concrete



Porenbeton- und Leichtbetonsteine  
gemäß EN 771-3/4  
Autoclaved aerated concrete and  
light concrete blocks according to  
EN 771-3 / 4

**300 ml**



	+35 °C - +39 °C	+30 °C - +34 °C	+20 °C - +29 °C	+15 °C - +19 °C	+10 °C - +14 °C	+5 °C - +9 °C	0 °C - +4 °C	-5 °C - -1 °C
max.	2 min.	20 min.	40 min.					
dry	4 min.	25 min.	50 min.					
wet	6 min.	45 min.	90 min.					
	15 min.	80 min.	160 min.					
	20 min.	100 min.	200 min.					
	25 min.	2 h	4 h					
	45 min.	3 h	6 h					
	90 min.	6 h	12 h					

ACHTUNG/ATTENTION  
ATTENZIONE/ADVARSEL  
WAARSCHUWING/ATENCION  
WARNING/PAŽNJA  
VAROVÁNI/POZOR  
UWAGA/POZORENJE  
FIGYELEM/ATENȚIE  
ВНИМАНИЕ  
PAŽNJA/POZOR



Zu verarbeiten bis:  
To be used before:

RECA NORM GmbH Am Wasserturm 4  
DE-74635 Küperzell, Telefon: +49 944 61-0  
Kellner & Kunz AG, Boschstraße 37 AT-4600 Wels  
Telefon: +43 7242 484-0

[www.reca.com](http://www.reca.com)



RN/183



4 029484 827572

**DE | AT | CH** | Mitgeltende Dokumente, Zulassungen und Piktogramme unbedingt beachten. Nicht einsetzbar in Kernbohrlöchern. Kann Naturstein verfärben! Mörtelfarbe gleichmäßig grau - Komponenten ausreichend gemischt. Kühl und trocken bei +5 °C bis +25 °C lagern, Mindesthaltbarkeit beachten! Kartusche vor direkter Sonneneinstrahlung schützen! Komponente A: Enthält: Tetramethylendimethacrylat, Ethylenidmethacrylat, Methacrylsäure, Monoester mit Propan-1,2-diol. **H315** Verursacht Hautreizungen. **H317** Kann allergische Hautreaktionen verursachen. **H319** Verursacht schwere Augenreizung. **H412** Schädlich für Wasserorganismen, mit langfristiger Wirkung. **P261** Einatmen von Dampf vermeiden. **P273** Freisetzung in die Umwelt vermeiden. **P280** Schutzhandschuhe / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen. **P333+P313** Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen. **P337+P313** Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen. **P362+P364** Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen. Komponente B: Enthält: Dibenzoylperoxid. **H317** Kann allergische Hautreaktionen verursachen. **H319** Verursacht schwere Augenreizung. **P261** Einatmen von Dampf vermeiden. **P280** Schutzhandschuhe / Augenschutz / Gesichtsschutz tragen. **P333+P313** Bei Hautreizung oder -ausschlag: Ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen. **P337+P313** Bei anhaltender Augenreizung: Ärztlichen Rat einholen / ärztliche Hilfe hinzuziehen. **P362+P364** Kontaminierte Kleidung ausziehen und vor erneutem Tragen waschen.

**FR** | Les documents, autorisations et pictogrammes associés doivent être respectés. Ne doit pas être utilisé dans les avant-trous de taraudage. Peut provoquer une décoloration dans la pierre naturelle ! Le composant est suffisamment mélangé lorsque la couleur du mortier est un gris uniforme. Stockez dans un endroit frais et sec, à une température comprise entre +5 °C et 25 °C ; notez la durée de stockage minimum. Ne pas exposer la cartouche directement aux rayons du soleil. Comp. A: Contient: Diméthacrylate de tétraméthylène, Diméthacrylate d'éthylène, Acide méthacrylique, monoester avec propane-1,2-diol. **H315** Provoque une irritation cutanée. **H317** Peut provoquer une allergie cutanée. **H319** Provoque une sévère irritation des yeux. **H412** Nocif pour les organismes aquatiques, entraîne des effets néfastes à long terme. **P261** Éviter de respirer les vapeurs. **P273** Éviter le rejet dans l'environnement. **P280** Porter des gants de protection / un équipement de protection des yeux / du visage. **P333+P313** En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin. **P337+P313** Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin. **P362+P364** Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation. Comp. B: Contient: Peroxyde de dibenzoyl. **H317** Peut provoquer une allergie cutanée. **H319** Provoque une sévère irritation des yeux. Conseils de prudence. **P261** Éviter de respirer les vapeurs. **P280** Porter des gants de protection / un équipement de protection des yeux / du visage. **P333+P313** En cas d'irritation ou d'éruption cutanée: consulter un médecin. **P337+P313** Si l'irritation oculaire persiste: consulter un médecin. **P362+P364** Enlever les vêtements contaminés et les laver avant réutilisation.

**NL** | De bijbehorende documenten, goedkeuringen en pictogrammen moeten in acht worden genomen. Mag niet worden gebruikt in boorgaten. Kan verkleuring in natuursteen veroorzaken! De component is voldoende gemengd wanneer de mortel een gelijkmatige grijs kleur heeft. Op een koele, droge plaats bewaren bij een temperatuur van +5 °C tot +25 °C; let op de minimale houdbaarheid. Beschermt de cartridge tegen direct zonlicht. Comp. A: Bestanddeel: Tetramethylendimethacrylaat, Dimethacrylaat van ethyleenglycol, methacryluur, monoester met propan-1,2-diol. **H315** Veroorzaakt ernstige huidirritatie. **H317** Kan een allergische huidreactie veroorzaken. **H319** Veroorzaakt ernstige oogirritatie. **H412** Schadelijk voor het water levende organismen, met langdurige gevolgen. **P261** Inademing van damp vermijden. **P273** Voorzichtig lozing in het milieu. **P280** Beschermende handschoenen / oogbescherming / gelatinsbescherming dragen. **P333+P313** Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. **P337+P313** Bij aanhoudende oogirritatie: een arts raadplegen. **P362+P364** Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken. Comp. B: Bestanddeel: Dibenzoylperoxide. **H317** Kan een allergische huidreactie veroorzaken. **H319** Veroorzaakt ernstige oogirritatie. **P261** Inademing van damp vermijden. **P280** Beschermende handschoenen / oogbescherming / gelatinsbescherming dragen. **P333+P313** Bij huidirritatie of uitslag: een arts raadplegen. **P362+P364** Verontreinigde kleding uittrekken en wassen alvorens deze opnieuw te gebruiken.

**DK** | Istrukturone i de tilhørende dokumenter, godkendelser og pictogrammer skal følges. Må ikke anvendes i kerneborehuller. Kan forårsage misfarvning af natursten! Komponenten er tilstrekkeligt blandet, når mortlen har en ensartet grå farve. Opbevares et koldt og tørt sted ved en temperatur på mellem +5 °C og +25 °C, vær opmærksom på minimumsholdbarheden. Beskyt patronen mod direkte sollys. Comp. A: Bestanddelel: Tetramethylendimethacrylat, Ethylenidmethacrylat, Methacrylyse, monoester med propan-1,2-diol. **H315** Forårsager hudirritation. **H317** Kan forårsage allergisk hudreaktion. **H319** Forårsager alvorlig øjenirritation. **H412** Skadelig for vandlevende organismer, med langvarige virknings. **P261** Undgå indånding af damp. **P273** Undgå udeledning til miljøet. **P280** Bær beskyttelseshandsker / øjenskyttelse / ansigtsbeskyttelse. **P333+P313** Ved hudirritation eller udslæt: Sog lægehjælp. **P337+P313** Ved vedvarende øjenirritation: Sog lægehjælp. **P362+P364** Alt tilsnidset toj tages af og vaskes inden genanvendelse. Comp. B: Bestanddelel: Dibenzoylperoxid. **H317** Kan forårsage allergisk hudreaktion. **H319** Forårsager alvorlig øjenirritation. **P261** Undgå indånding af damp. **P280** Bær beskyttelseshandsker / øjenskyttelse / ansigtsbeskyttelse. **P333+P313** Ved hudirritation eller udslæt: Sog lægehjælp. **P337+P313** Ved vedvarende øjenirritation: Sog lægehjælp. **P362+P364** Alt tilsnidset toj tages af og vaskes inden genanvendelse.

**GB** | The associated documents, approvals and pictograms must be observed. Must not be used in core bore holes. May cause discolouration in natural stone! The component is sufficiently mixed when the mortar colour is an even grey colour. Store in a cool dry place at a temperature of +5°C to +25°C; note the minimum shelf life. Protect the cartridge from exposure to direct sunlight. Comp. A: Contains: Tetramethylene dimethacrylate, Ethylene dimethacrylate, Methacrylic acid, monoester with Propan-1,2-diole. **H315** Causes skin irritation. **H317** May cause an allergic skin reaction. **H319** Causes serious eye irritation. **H412** Harmful to aquatic life with long lasting effects. Precautionary statements. **P261** Avoid breathing vapours. **P273** Avoid release to the environment. **P280** Wear protective gloves / eye protection / face protection. **P333+P313** If skin irritation or rash occurs: Get medical advice / attention. **P337+P313** If eye irritation persists: Get medical advice / attention. **P362+P364** Take off contaminated clothing and wash it before reuse. Comp. B: Contains: Dibenzoyl peroxide. **H317** May cause an allergic skin reaction. **H319** Causes serious eye irritation. **P261** Avoid breathing vapours. **P280** Wear protective gloves / eye protection / face protection. **P333+P313** If skin irritation or rash occurs: Get medical advice / attention. **P337+P313** If eye irritation persists: Get medical advice / attention. **P362+P364** Take off contaminated clothing and wash it before reuse.

**IT** | È necessario rispettare i documenti, le approvazioni e i pictogrammi associati. Non utilizzare nelle perforazioni. Può causare la decolorazione della pietra naturale! Il componente è miscelato a sufficienza quando il colore della resina è grigio uniforme. Conservare in un luogo fresco e asciutto a temperatura compresa tra +5 °C e +25 °C; notare la durata a scatola minima. Proteggere la cartuccia dai raggi diretti del sole. Comp. A: Contenuto: Tetrametile dimetacrilato, Etilenglicole dimetacrilato acido metacrilico, monoestere con propan-1,2-diole. **H315** Provoca irritazione cutanea. **H317** Può provocare una reazione allergica cutanea. **H319** Provoca grave irritazione oculare. **H412** Nocivo per gli organismi acquatici con effetti di lunga durata. **P261** Evitare di respirare la polvere/fumi/gas/nebbia/vapor/gli aerosoli. **P273** Non disperdere nell'ambiente. **P280** Indossare guanti/Proteggere gli occhi/viso. **P333+P313** In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. **P337+P313** Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. **P362 + P364** Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente. Comp. B: Contenuto: Perossido di dibenzozile. **H317** Può provocare una reazione allergica cutanea. **H319** Provoca grave irritazione oculare. **P261** Evitare di respirare la polvere/fumi/gas/nebbia/vapor/gli aerosoli. **P280** Indossare guanti/indumenti protettivi/Proteggere gli occhi/viso. **P333 + P313** In caso di irritazione o eruzione della pelle: consultare un medico. **P337+P313** Se l'irritazione degli occhi persiste, consultare un medico. **P362+P364** Togliere tutti gli indumenti contaminati e lavarli prima di indossarli nuovamente.

**ES** | Deben tenerse en cuenta los documentos relacionados, las aprobaciones y los pictogramas. No debe utilizarse en agujeros perforados en el núcleo. Puede provocar decoloraciones en la piedra natural. El componente está lo suficientemente mezclado cuando el color del mortero es gris uniforme. Almacénelo en un lugar fresco y seco a una temperatura comprendida entre +5 y +25 °C; anote la vida útil mínima. No exponga la cartucho a la luz directa del sol. Comp. A: Contiene: Dimetacrilato de tetrametileno, Dimetacrilato de etileno, Ácido metacrílico, monoester con propano-1,2-diol. **H315** Provoca irritación cutánea. **H317** Puede provocar una reacción alérgica en la piel. **H319** Provoca irritación ocular grave. **H412** Nocivo para los organismos acuáticos, con efectos nocivos duraderos. **P261** Evitar respirar los vapores. **P273** Evitar su liberación en el medio ambiente. **P280** Llevar guantes / gafas / máscara de protección. **P333+P313** En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. **P337+P313** Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. **P362+P364** Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas. Comp. B: Contiene: Peróxido de dibenzozilo. **H317** Puede provocar una reacción alérgica en la piel. **H319** Provoca irritación ocular grave. **P261** Evitar respirar los vapores. **P280** Llevar guantes / gafas / máscara de protección. **P333+P313** En caso de irritación o erupción cutánea: Consultar a un médico. **P337+P313** Si persiste la irritación ocular: Consultar a un médico. **P362+P364** Quitar las prendas contaminadas y lavarlas antes de volver a usarlas.

**CZ** | Dodržujte příslušné dokumenty, schválení a pictogramy. Nepoužívejte v otvorech po jádrovém vrtání. Muže způsobit zabarvení přírodního kamene. Směs je dostatečně promísená, pokud má stejnometrážní šedivou barvu. Skladujte na chladném a suchém místě při teplotě +5 °C až +25 °C. Dodržujte minimální dobu použitelnosti. Chráněte kartuši před působením primých slunečních paprsků. Comp. A: Obsahuje: Tetramethylenedimethacrylat, Etylen-dimethacrylat, metakrylová kyselina, monoester s propan-1,2-diolem. **H315** Dráždí kůži. **H317** Muže vyvolat alergickou kožní reakci. **H319** Způsobuje vážné podráždění očí. **H412** Škodlivý pro vodní organismy, s dlouhodobými účinky. **P261** Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynů/mlhy/par/aerosolů. **P273** Zabraňte uvolnění do životního prostředí. **P280** Používejte ochranné rukavice/ochranné brýle/obličejovy štít. **P333+P313** Při podráždění kůže nebo výraze: Vyhledejte lékařskou pomoc/šetření. **P337+P313** Přetravá-lí podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/šetření. **P362+P364** Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte. Comp. B: Obsahuje: dibenzoylperoxid. **H317** Muže vyvolat alergickou kožní reakci. **H319** Způsobuje vážné podráždění očí. **P261** Zamezte vdechování prachu/dýmu/plynů/mlhy/par/aerosolů. **P280** Používejte ochranné rukavice/ochranné brýle/obličejovy štít. **P333+P313** Při podráždění kůže nebo výraze: Vyhledejte lékařskou pomoc/šetření. **P337+P313** Přetravá-lí podráždění očí: Vyhledejte lékařskou pomoc/šetření. **P362+P364** Kontaminovaný oděv svlékněte a před opětovným použitím vyperte.

