

NM 515 BINDER

- * Konstruktions-epoxy for reparationsmørtel og spartelmasse
- * Kan tilsættes ovntørret kvarts i forskellige kornstørrelser og friktioner
- * Kan efterglittes med stålglittebræt fugtet med vand
- * Yderst økonomisk i anvendelse
- * Primer, når der skal spartles eller repareres "vådt i vådt"
- * Binder til Rockidan Compact gulve

PRODUKTBEKRIVELSE

Anvendelsesområde

Som epoxybinder tilsat forskelligt tilslagsmateriale. Kan med stor fordel anvendes som opretningsmørtel med tilsætning af Rockidan kvarts, type RD 0,0-0,9 i blandingsforhold efter arbejdets art.

Retningsgivende blandingforhold for reparationsmørtel 1 del binder til 6,5 vægtdele kvarts RD 0,0-0,9, og som selvflydende spartelmasse 1 del binder til 1-2 vægtdele kvarts. Kan ligeledes anvendes som tank-coating.

- * Hulkehl og reparationer
- * Primer, reparationsmørtel og spartelmasse
- * Forsegling af overflader
- * Reparationsmørtel, skridsikring og beskyttelse af beton inden for landbruget

Materialebasis

2-Komponent, opløsningsmiddelfri epoxybinder.

Kvalitetskontrol

ISO 9003 certifikat nr.12.

Emballagestørrelse

Harz NM ME 515: 6,5 kg / 20 kg
Hærder H-460: 2,925 kg / 9 kg

Farvetone

Transparent, svag gullig.

Opbevaring

Ved temperaturer over 0°C.
Holdbar i min. 12 mdr. i uåbnet stand.

Beskyttelsesanvisninger

Der henvises til 16 pkts leverandørbrugsanvisning (sikkerhedsdatablad).

EGENSKABER

NM 515 Binder er en opløsningsmiddelfri epoxybinder med stor kemikalieresistens. På grund af den specielle sammensætning bliver belægninger og overflader, som er udført med NM 515 Binder, meget ridsefaste.

Vandfast efter 12 timers afhærdning.

- * Let at forarbejde
- * Mange anvendelsesmuligheder
- * Økonomisk i brug

FORARBEJDNING

Egnet underlag

Underlaget skal være bæredygtigt, rent og fri for slam, støv, smuds, olie, fedtresten og andre vedhæftningshindrende substanser.

Forbehandling af underlag

Beskadigede områder repareres med Rockidan mørtler og spartelmasser.

Blanding

Sørg for grundig mekanisk omrøring i mindst 4-5 minutter – husk sider og bund i blandesanden.

Forbrug

Alt efter anvendelse. Vi anbefaler at udføre prøveareal, således at det nøjagtige forbrug og udfaldskrav kan bestemmes.

Fremgangsmåde

Alt efter anvendelse bruges glitte-spartel, gummiskraber m.v.

Som primer anbefales NM 50 BP-Grundering Super.

Forarbejdningsstemperatur

Inden brug tempereres produktet til ca. +20°C.

Arbejdet bør ikke udføres ved temperaturer under +5°C.

Rengøring

Værktøj rengøres i acetone.

Tekniske data

Produkttype	2-Komponent, opløsningsmiddelfri epoxybinder.	
Blandingsforhold , vægtdele	Harz NM ME 515	100 vægtdele
	Hærder H-460	45 vægtdele
Vægtfylde	1084 kg/m ³	
Tørstofindhold	100%	
Trækstyrke	15 MPa	
Bøjningstrækstyrke	32 MPa	
Trykstyrke	65 MPa	
Potlife 100 gram ved 20°C	25 minutter	
Gangtør ved 20°C	Ca. 24 timer	
Fuldt afhærdet ved 20°C	Ca. 7 døgn	
Overmalingsinterval ved 20°C	Ca. 24 timer	

Alle værdier er målt ved 20°C og 60% RF. Lavere temperaturer og højere luftfugtighed forlænger hærdetiden.