

TECHNISCHE GEGEVENS nr.458



Superior RS 1

Materiaal	siliconenhars-muurverf voor binnen, krijtmat, met perfecte vloeieigenschappen
Classificatie naar DIN EN 13 300	Schrobvastheid, nat: klasse 2 Dekvermogen, droog: klasse 1 bij 8 m ² /l Glansgraad: krijtmat
Toepassing	voor hoogwaardig binnenschilderwerk op alle soorten wanden en plafonds, met een lange "open-tijd". Ook onder strijklicht is een aanzetvrij resultaat bereikbaar.
Kleur	wit
Dichtheid	ca. 1,4 (wit)
Bindmiddel	met siliconhars gemodificeerde kunststofdispersie.
Eigenschappen	einZA Superior RS 1 behoort tot de nieuwe generatie binnenmuurverven, met zeer elegante verwerkings-eigenschappen; mineraal- en schrobvast oppervlak, is uitstekend bij te werken en bezit een hoog ademend vermogen. Het materiaal is licht thixotroop ingesteld en vrijwel zonder spetteren te verwerken. Airless-spuitbaar, formaldehyde- en oplosmiddelvrij.
Rendement	100 - 120 ml/m ² per laag, afhankelijk van de ondergrond.
Ondergronden	Geschikt voor toepassing op vast, schoon en droog pleisterwerk, binnen, beton, gasbeton, metselwerk, wandbouwplaten, rauh-faserbehang, glasweefsel en spack.
Voorbehandeling	De ondergrond moet volgens de voor schilderwerk met dispersieverven geldende regels worden voorbehandeld. Vooral sterk zuigende- en zandende ondergronden moeten voorgestreeken worden. Oude verflagen moeten op draagkracht beoordeeld worden. Goed hechtende, intacte dispersielagen kunnen, na reiniging, overgeschilderd worden. Veegvaste verflagen moeten verwijderd worden. Raadpleeg voor de keuze van het grondeermiddel de betreffende Technische Merkbladen. Op oppervlakken met extreem veel strijklicht adviseren wij een grondlaag met einZA Stopgrond.

z.o.z.!

Systeemopbouw	Op nieuwe- en bestaande ondergronden: is meestal een volle afwerklaag (onverdund of tot 5 % verdund) voldoende. Op ruwe, zeer ongelijkmatige vlakken: - een tussenlaag, tot 5 % met water verdund. - een afwerklaag, onverdund. Op oppervlakken met extreem veel strijklicht: - een grondlaag met einzA Stopgrund - en een afwerklaag onverdund met einzA Superior RS 1.
Verwerkingstechniek	Met verfrol, kwast en airless-spuit. Spuitverwerking met airless-apparatuur: Afhankelijk van type apparaat, onverdund of tot ca. 10 % verdund met water. Spuitopening (nozzle) 0,53 mm = 0,021" of 0,48 mm = 0,019". einzA Superior RS 1 is vlot te verwerken en dekt de korrelstructuur (o.a. bij Rauhfaser) zonder veel te vullen; de structuur blijft aanwezig.
Verwerkingstemperatuur	Lucht- en ondergrondtemperatuur niet beneden +5 °C.
Ecologische adviezen	einzA Superior RS 1 als standaardmateriaal in wit is oplosmiddelvrij en biocompatibel. Overeenkomstig gecertificeerd en gedocumenteerd door de ciliate test op basis van de Erlangen procedure volgens Gräf met Tetrahymena pyriformis (getest door Dr. U. Noack Laboratories). "Erlanger Ciliatentest", indien gewenst op aanvraag verkrijgbaar. Kleuren via einzA-mix kunnen, op grond van de pastatoevoeging, een gering oplosmiddelgehalte bevatten.
Reiniging van het gereedschap	direct na gebruik met water.
Opslag	Koel, maar vorstvrij bewaren, in gesloten, originele verpakking.
Afvalverwerking	Uitsluitend verpakkingen zonder verforesten laten recycleren.
Verpakkingsmaten	Standaard (wit): 10 l
Let op	Aangebroken verpakkingen resp. verdund materiaal, op korte termijn verwerken. Door toepassing van milieusparende conserveringsmiddelen, zijn aangebroken verpakkingen slechts beperkt houdbaar.

Veiligheidsinstructies en codering

Het product valt onder de wetgeving gevaarlijke stoffen.

Alle noodzakelijke aanwijzingen zijn opgenomen in het veiligheidsblad naar CLP-voorschrift volgens (EG) wetgeving nr. 1272/2008. De bladen zijn op ieder moment afroepbaar op www.einzA.com, of aan te vragen via sdb@einzA.com.

De coderingen op het etiket raadplegen en aanhouden !

VOS-Gehalte naar categorie II van VOS-Richtlijn 2004/42/EG:

VOS grenswaarde categorie II A (sub a) - Wb: max. 30 g/l naar fase II (2010)

VOS-Gehalte einzA Superior RS 1: < 1 g/l

Bovenstaande gegevens zijn nauwgezet samengesteld volgens de huidige stand der techniek en moeten gelden als richtlijn. Vanwege de veelzijdige toepassingen en werkmethoden zijn ze vrijblijvend, vormen geen basis voor contractuele rechtsbetrekking en ontheffen de verwerker niet van het op eigen verantwoordelijkheid testen van de geschiktheid van onze producten. Voor het overige gelden onze algemene voorwaarden.

Uitgave 04/2020; hiermee verliezen alle voorgaande merkbladen hun geldigheid.