



EDILSTIK®

LATEX-GEBONDEN HECHTPRIMER

EDILSTIK® Latex-gebonden hechtprimer			
PRODUCT	Hechtprimer op waterbasis om de intrinsieke eigenschappen van mortels te versterken: maximale hechting, verhoogde flexibiliteit en hoge structurele weerstand.		
VERPAKKING	· Kunststof jerrycan van 5 kg (100 stuks/pallet - 500 kg). · Kunststof jerrycan van 20 kg (27 stuks/pallet - 540 kg). · IBC-container van 1000 kg (1 stuk/pallet - 1000 kg).		
TOEPASSING	· Morteladditief voor het herstellen van pleisterlagen of het renoveren van cementoppervlakken, binnen en buiten. · Additief voor de bereiding van speciale mortels; het verhoogt de hechting en de elasticiteit. · Additief om het drogen van cementgebonden mortels gelijkmatiger te laten verlopen en om de krimp tijdens de uithardingsfase te beheersen. · Hechtbrug voor stornaden (nat-in-nat verwerken).		
VOORDELEN	· Verlaging van de water-cementverhouding. · Verbetering van de mechanische eigenschappen van mortels. · Beperking en vermindering van krimpverschijnselen. · Vermindering van het fenomeen van oppervlakkige scheurvorming.		
VERDUNNING	Edilstik® moet met schoon water worden verdund in de onderstaande verhoudingen, afhankelijk van de toepassing:		
	TOEPASSING	EDILSTIK® (Volume)	WATER (Volume)
	Oppervlaktes met lage waterabsorptie	1	-
	Oppervlaktes met gemiddelde waterabsorptie	1	1
	Oppervlaktes met zeer hoge waterabsorptie	1	4
	Hechtslurry voor pleisterondergrond	1	van 3 tot 6
	Aansluitingen bij betonstort	1	van 1 tot 5
	Herstelmortels (≤ 10 mm dikte)	1	van 3 tot 4
	Herstelmortels (≥ 10 mm dikte)	1	van 5 tot 8
	Pleisterlagen bestand tegen zeewaterzouten	1	3
	Consolidatie van poederende pleisterlagen (2 lagen)	1	5
VERBRUIK	Op oppervlaktes met lage waterabsorptie - Edilstik® onverdund (type Edilteco-dekvloeren uit de Politerm®- en PAE-gamma's met een volumieke massa > 800 kg/m³).	150 g/m²	
	Op oppervlaktes met gemiddelde waterabsorptie - verdunning 1:1 (type Edilteco-ondervloeren uit de Politerm®- en PAE-gamma's met een volumieke massa tussen 110 kg/m³ en 800 kg/m³).	100 g/m²	
	Op absorberende oppervlaktes - verdunning 1:4	50 g/m²	

GEBRUIKSAANWIJZING	Toevoeging aan cementmortels: Meng het bindmiddel en het toeslagmateriaal (zand en/of grind) droog. Verdun Edilstik® afzonderlijk door langzaam schoon water toe te voegen, volgens de verhoudingen aangegeven in de bovenstaande tabel. Voor het herstellen van betonoppervlakken Edilstik® gebruiken in het aanmaakwater van de mortel in plaats van water. De ondergrond moet schoon, stofvrij en vrij van loszittende delen zijn. Eventuele oliesporen moeten worden verwijderd. Toepassing "nat-in-nat": Mortels, pleisters en bekledingen moeten "nat-in-nat" worden aangebracht. Het wordt aanbevolen de ondergrond 12 uur vóór de toepassing te bevochtigen met schoon water.	
WAARSCHUWINGEN	Niet gebruiken bij een temperatuur lager dan +5 °C. Bewaren in de oorspronkelijke, intacte en ongeopende verpakking, beschermd tegen vorst en overmatige warmte. Houdbaarheid: minimaal 12 maanden vanaf de productiedatum.	
TECHNISCHE KENMERKEN	Uiterlijk/kleur	melkachtig witte vloeistof
	Brookfield-viscositeit*	96,6 cP
	Elastische compressiemodulus (aangemaakte dekvloer)	1086,03 MPa (gemiddelde waarde)
	Buigsterkte (aangemaakte dekvloer)	4,33 MPa (gemiddelde waarde)
	Volumieke massa	1,0 ± 0,03 kg/L
	pH	9
	Gebruikstemperatuur	van +5 °C tot +35 °C
	Residugehalte bij 105 °C	20,7%
Alle informatie op deze fiche is indicatief en niet bindend. De gegevens zijn het resultaat van onze laboratoriumtesten waaruit volgt dat de kenmerken kunnen variëren naar gelang de plaats, de plaatsing en de weersomstandigheden. De gebruiker moet de productgeschiktheid controleren in functie van het specifieke gebruik en aanvaardt volledige aansprakelijkheid die inherent is aan en voortvloeit uit het gebruik van het product zelf; alsmede leeft de gebruiker ook alle gebruiksregels na die in het algemeen aan de «regel van de kunst» kunnen worden toegeschreven. Edilteco Benelux heeft het recht om aanpassingen van deze technische fiche te maken, zonder voorafgaande kennisgeving. Deze fiche vervangt alle vorige fiches.		

* Rotor r2, rotatiesnelheid 200 rpm.